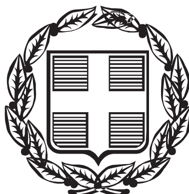

02003832403050192



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 383**

24 Μαρτίου 2005

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. Δ1α/0/8/16

Έγκριση Ανάλυσης Τιμών με Περιγραφικό Τιμολόγιο έργων Πρασίνου (ΑΤΕΠ).

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 1418/1984 «Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ Α΄ 23).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ Α΄ 154).

3. Την ανάγκη εκδόσεως νέας ανάλυσης τιμών έργων πρασίνου σε αντικατάσταση της ισχύουσας με την υπ' αριθμ. ΒΜ5/30337/29.6.1979, η οποία δεν ανταποκρίνεται στη σημερινή τεχνολογική εξέλιξη του αντικειμένου, τις αποδόσεις των σύγχρονων μηχανημάτων και τους τρόπους εκτέλεσης των έργων πρασίνου.

4. Την υπ' αριθμ. Δ1α/0/10/67/19.12.2001 ορθή επανάληψη της 28.12.2001 απόφαση του ΥΠΕΧΩΔΕ, με την οποία συγκροτήθηκε επιτροπή από ειδικούς επιστήμονες για την αναπροσαρμογή της υφιστάμενης ανάλυσης τιμών (ΑΤΕΠ), η οποία ολοκληρώθηκε και μας υποβλήθηκε στις 10.7.2003.

5. Την υπ' αριθμ. Δ1α/0/11/53/5.8.2003 απόφαση του ΥΠΕΧΩΔΕ, με την οποία εγκρίθηκε η ανάλυση τιμών και δημοσιεύθηκε στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως με προαιρετική ισχύ για 6 μήνες και αφού τεθεί υπόψη των φορέων που εμπλέκονται με έργα πρασίνου να υποβληθούν προτάσεις για βελτίωση, οι οποίες να αξιολογηθούν από την αρμόδια επιτροπή και να ενσωματωθούν στο οριστικό κείμενο της ΑΤΕΠ, η οποία θα εγκριθεί μετά από ομόφωνη γνωμοδότηση του Συμβουλίου Δημοσίων έργων.

6. Στην υπ' αριθμ. 4881/2004 (ΦΕΚ 754/19.5.2004 τεύχος Β΄) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ για ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Θεμ. Ξανθόπουλο και Σταύρο Καλογιάννη.

7. Την υπ' αριθμ. 25/20.7.2004 γνωμοδότηση του Σ.Δ.Ε.

8. Το γεγονός ότι η παρούσα απόφαση δεν προκαλεί δαπάνη σε βάρος του Κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

1. Εγκρίνουμε το τεύχος Ανάλυσης Τιμών Έργων Πρασίνου (ΑΤΕΠ) με το περιγραφικό Τιμολόγιο, όπως επανασυντάχθηκε από την αρμόδια επιτροπή μετά τις προτάσεις που υποβλήθηκαν από φορείς που εκτελούν έργα Πρασίνου. Το παραπάνω τεύχος ισχύει για όλα τα φυτοτεχνικά έργα (Εγκατάσταση πρασίνου, συντήρηση, αρδεύσεις κ.λπ.) του Ν. 1418/1984.

2. Κατά την εφαρμογή του ΑΤΕΠ ισχύουν, ως προς τις χρησιμοποιούμενες βασικές τιμές ημερομισθίων εργατοτεχνικών, υλικών και κόστους κτήσεως μηχανημάτων, η προσαύξηση των ημερομισθίων λόγω ΙΚΑ κ.λπ., το ποσό της προσαύξησης των τιμών εφαρμογής λόγω γενικών εξόδων και οφέλους αναδόχου κ.λπ. καθώς και οι ισχύουσες γενικές διατάξεις κατά το χρόνο δημοπράτησης του έργου.

3. Οι συντελεστές απόδοσης μηχανημάτων της ΑΤΕΠ ισχύουν ανεξάρτητα από το είδος των χρησιμοποιουμένων μηχανημάτων καινουργών ή μη, ισχύουν δε ακόμη και σε περίπτωση εκτέλεσης έργων μερικά ή ολικά με μη μηχανικά μέσα.

4. Το παρόν τεύχος ΑΤΕΠ έχει εφαρμογή για τον προσδιορισμό των συντελεστών αναθεώρησης και τη σύνταξη ΤΜΝΕ και δε κατισχύει των εγκεκριμένων ενιαίων Τιμολογίων του ΥΠΕΧΩΔΕ.

5. Η υπ' αριθμ. Δ1α/0/11/53/5.8.2003 απόφαση καθώς και άλλη διάταξη που αναφέρεται στο ίδιο θέμα καταργείται.

6. Η απόφαση αυτή, όπως και το τεύχος της Ανάλυσης τιμών έργων πρασίνου (ΑΤΕΠ) με το περιγραφικό Τιμολόγιο, που εγκρίνεται με την παρούσα απόφαση, να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 8 Μαρτίου 2005

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

Γ. ΣΟΥΦΛΙΑΣ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΠΡΣ- 1260	ΙΣΟΠΕΔΩΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑ
ΠΡΣ- 1270	ΤΑΦΡΟΙ
ΠΡΣ- 1271	ΕΚΣΚΑΦΗ ΤΑΦΡΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΒΡΑΧΩΔΕΣ
ΠΡΣ- 1272	ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΧΑΝΤΑΚΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ - ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ
ΠΡΣ- 1273	ΕΠΙΧΩΣΗ ΣΚΑΜΜΑΤΩΝ
ΠΡΣ- 1274	ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΤΑΦΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ
ΠΡΣ- 1275	ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΤΑΦΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΚΑΔΕΝΑ
ΠΡΣ- 1276	ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΤΑΦΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
ΠΡΣ- 1300	**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**
ΠΡΣ- 1310	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΔΕΝΔΡΩΝ
ΠΡΣ -1320	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ
ΠΡΣ -1330	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ ΜΕ ΣΙΔΗΡΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ
ΠΡΣ -1340	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΧΥΤΩΝ ΚΡΑΣΠΕΔΩΝ
ΠΡΣ- 1350	ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ - ΝΗΣΙΔΩΝ - ΠΛΑΤΕΙΩΝ
ΠΡΣ- 1360	ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗ ΜΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥΣ
ΠΡΣ- 1370	ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ
ΠΡΣ- 1371	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ
ΠΡΣ- 1372	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Σ100
ΠΡΣ- 1373	ΑΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Σ150
ΠΡΣ- 1374	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Σ200
ΠΡΣ- 1375	ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ
ΠΡΣ- 1376	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ Χ.Ο.Σ S 220
ΠΡΣ- 1377	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ Χ.Ο.Σ S 400
ΠΡΣ- 1378	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ Χ.Ο.Σ S 500
ΠΡΣ- 1379	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ
ΠΡΣ- 1380	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΑΛΥΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ
ΠΡΣ- 1400	**ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**
ΠΡΣ- 1410	ΓΕΝΙΚΗ ΜΟΡΦΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ
ΠΡΣ- 1420	ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΔΑΦΟΥΣ
ΠΡΣ- 1430	ΑΝΑΜΙΞΗ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟΥ ΧΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΜΜΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ
ΠΡΣ- 1440	ΔΙΑΣΤΡΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (ΚΟΝΙΣΤΡΑΣ)
ΠΡΣ - 1390	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ**
ΠΡΣ - 1391.1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟΥ ΧΏΜΑΤΟΣ
ΠΡΣ - 1391.2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ
ΠΡΣ - 1392	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΟΠΡΙΑΣ
ΠΡΣ - 1393	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΥΡΦΗΣ
ΠΡΣ - 1394	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ
ΠΡΣ - 1395	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΕΡΛΙΤΗ
ΠΡΣ - 1396	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΕΙΟΥ
ΠΡΣ - 1397	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΕΙΙΚΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ
ΠΡΣ - 1398	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΥΨΟΥ ΚΟΙΝΟΥ
ΠΡΣ - 1399	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΜΜΟΥ ΧΕΙΜΑΡΟΥ
ΠΡΣ- 5100-5400	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**
ΠΡΣ- 5100	**ΔΕΝΤΡΩΝ - ΘΑΜΝΩΝ**
ΠΡΣ- 5110	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ**
ΠΡΣ- 5111	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΣΕ ΧΑΛΑΡΑ ΕΔΑΦΗ
ΠΡΣ- 5112	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΣΕ ΣΥΜΠΑΓΗ ΕΔΑΦΗ ΓΑΙΩΔΗ – ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΗ
ΠΡΣ- 5113	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΧΛΙΩΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ
ΠΡΣ- 5114	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΚΣΚΑΠΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
ΠΡΣ- 5115	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ
ΠΡΣ- 5116	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m ΣΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ

ΠΡΣ- 5117	ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 1,00 Χ 1,00 Χ 1,00 m ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΒΡΑΧΩΔΕΣ
ΠΡΣ- 5118	ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΥΛΑΚΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΕΥΣΗ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ
ΠΡΣ 5119	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ**
ΠΡΣ 5119.1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΕΝΔΡΩΝ
ΠΡΣ 5119.2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΑΜΝΩΝ
ΠΡΣ 5119.3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΩΜΕΝΩΝ
ΠΡΣ 5119.4	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ ΠΡΑΝΩΝ
ΠΡΣ 5119.5	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΠΡΣ 5119.6	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΟΟΔΩΝ - ΠΟΛΥΕΤΩΝ ΦΥΤΩΝ
ΠΡΣ- 5120	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ**
ΠΡΣ- 5121.1	ΦΥΤΕΥΣΗ ΜΕ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΛΑΚΚΟΥ ΠΟΩΔΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΒΟΛΒΩΝ
ΠΡΣ- 5121.2	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΠΡΣ- 5122	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΜΕΧΡΙ 1,50 lt
ΠΡΣ- 5123	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 2,00 ΜΕΧΡΙ 4,00 lt
ΠΡΣ- 5124	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 4,50 ΜΕΧΡΙ 12,00 lt
ΠΡΣ- 5125	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 12,50 ΜΕΧΡΙ 22,00 lt
ΠΡΣ- 5126	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 23 ΜΕΧΡΙ 40 lt
ΠΡΣ- 5127	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 41 lt ΜΕΧΡΙ 80 lt
ΠΡΣ- 5128	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 81 lt ΜΕΧΡΙ 150 lt
ΠΡΣ- 5129	ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 151 lt ΜΕΧΡΙ 300 lt
ΠΡΣ- 5130	**ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ**
ΠΡΣ- 5131	ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 45 ΜΕΧΡΙ 150 lt
ΠΡΣ- 5132	ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 151 lt ΜΕΧΡΙ 300 lt
ΠΡΣ- 5140	**ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ**
ΠΡΣ- 5141	ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΛΟΥ
ΠΡΣ- 5142	ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΛΟΥ
ΠΡΣ- 5143	ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΑΝΤΗΡΙΔΕΣ
ΠΡΣ- 5144	ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ
ΠΡΣ- 5200	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**
ΠΡΣ- 5210	ΜΕ ΣΠΟΡΑ
ΠΡΣ- 5220	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ
ΠΡΣ- 5300	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ (ΜΠΟΥΖΙΟΥ)**
ΠΡΣ- 5400	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ**
ΠΡΣ- 5410	ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΑΧΥΡΟ
ΠΡΣ- 5420	ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ)
ΠΡΣ- 5430	ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΓΙΟΥΤΑ Ή ΑΧΥΡΟ Ή ΚΟΚΚΟΦΟΙΝΙΚΑ ΚΛΠ
ΠΡΣ- 5440	ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ
ΠΡΣ- 5500-5600	**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**
ΠΡΣ- 5510	**ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΦΥΤΩΝ**
ΠΡΣ- 5511	ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΜΕΧΡΙ 0,60 m
ΠΡΣ- 5512	ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 0,61 m ΚΑΙ ΠΑΝΩ
ΠΡΣ- 5520	**ΑΡΔΕΥΣΕΙΣ ΦΥΤΩΝ**
ΠΡΣ- 5521	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ
ΠΡΣ- 5522	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΡΙΤΕΥΟΝΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
ΠΡΣ- 5523	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΓΕΜΙΣΜΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ
ΠΡΣ- 5524	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ
ΠΡΣ- 5525	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)
ΠΡΣ- 5526	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)
ΠΡΣ- 5527	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ

ΠΡΣ- 5530	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**
ΠΡΣ- 5531	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΒΥΤΙΟ
ΠΡΣ- 5532	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ
ΠΡΣ- 5533	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ Ή ΥΠΟΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)
ΠΡΣ- 5534	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ Ή ΥΠΟΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ)
ΠΡΣ- 5535	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)
ΠΡΣ- 5536	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ)
ΠΡΣ- 5540	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ**
ΠΡΣ- 5541	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΒΥΤΙΟ
ΠΡΣ- 5542	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ
ΠΡΣ- 5543	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ
ΠΡΣ- 5544	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ
ΠΡΣ- 5545	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)
ΠΡΣ- 5546	ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ -ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ)
ΠΡΣ- 5550	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ**
ΠΡΣ- 5551	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ
ΠΡΣ- 5552	ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ
ΠΡΣ- 5560	**ΛΙΠΑΝΣΕΙΣ**
ΠΡΣ- 5561	ΛΙΠΑΝΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ
ΠΡΣ- 5562	ΛΙΠΑΝΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΛΙΠΑΝΤΗΡΕΣ
ΠΡΣ- 5563	ΛΙΠΑΝΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕΣΩ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ
ΠΡΣ- 5564	ΛΙΠΑΝΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ
ΠΡΣ- 5565	ΛΙΠΑΝΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΚΑΙ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ
ΠΡΣ- 5570	**ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΥΤΩΝ**
ΠΡΣ- 5571	ΚΛΑΔΕΜΑ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕΧΡΙ 4 m
ΠΡΣ- 5572	ΚΛΑΔΕΜΑ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 4 ΕΩΣ 8 m
ΠΡΣ- 5573	ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Ή ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ
ΠΡΣ- 5574	ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΟΙΝΙΚΩΝ
ΠΡΣ- 5575	ΚΛΑΔΕΜΑ ΘΑΜΝΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΜΕΧΡΙ 1,70 m
ΠΡΣ- 5576	ΚΛΑΔΕΜΑ ΠΑΛΑΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1,70 m
ΠΡΣ- 5577	ΚΛΑΔΕΜΑ ΝΕΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΜΕΧΡΙ 3 ΕΤΩΝ
ΠΡΣ- 5578	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ
ΠΡΣ- 5579	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΤΩΝ ΠΟΩΔΩΝ ΦΥΤΩΝ
ΠΡΣ- 5580	**ΚΟΥΡΕΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**
ΠΡΣ- 5581	ΚΟΥΡΕΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ
ΠΡΣ- 5582	ΚΟΥΡΕΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΜΙΚΡΟ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ
ΠΡΣ- 5590	**ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**
ΠΡΣ- 5591	ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΘΑΜΝΩΝ- ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΜΕΧΡΙ 4 m
ΠΡΣ- 5592	ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 4 m ΚΑΙ ΑΝΩ
ΠΡΣ- 5593	ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
ΠΡΣ- 5610	**ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΖΙΖΑΝΙΩΝ**
ΠΡΣ- 5611	ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ
ΠΡΣ- 5612	ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

ΠΡΣ- 5613	ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ – ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ
ΠΡΣ- 5620	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ**
ΠΡΣ- 5621	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ
ΠΡΣ- 5622	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ
ΠΡΣ- 5623	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ
ΠΡΣ- 5624	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ – ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ
ΠΡΣ- 5625	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΤΗΛΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ
ΠΡΣ- 5626	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΕΙΘΡΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΑΡΩΘΡΟΝ
ΠΡΣ- 5630	**ΡΙΖΟΤΟΜΕΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**
ΠΡΣ- 5640	**ΑΕΡΙΣΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**
ΠΡΣ- 5650	**ΑΡΑΙΩΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ THATCH)**
ΠΡΣ- 5660	**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**
ΠΡΣ- 5710-5730	**ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**
ΠΡΣ- 5711	ΚΟΨΙΜΟ-ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ
ΠΡΣ- 5720	**ΚΟΨΙΜΟ – ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ ΚΑΙ ΘΑΜΝΩΝ**
ΠΡΣ- 5721	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΜΕΧΡΙ 0,30 m
ΠΡΣ- 5722	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,31 ΜΕΧΡΙ 0,60 m
ΠΡΣ- 5723	ΚΟΨΙΜΟ-ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,61 ΜΕΧΡΙ 0,90 m
ΠΡΣ- 5724	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,91 ΜΕΧΡΙ 1,20 m
ΠΡΣ- 5725	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 1,21 ΜΕΧΡΙ 1,50 m
ΠΡΣ- 5726	ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1,51 m
ΠΡΣ- 5731	ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ ΣΕ ΦΡΕΑΤΙΑ, ΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ
ΠΡΣ- 5732	ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΡΕΑΤΙΑ, ΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ
ΠΡΣ- 5750-5900	**ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ**
ΠΡΣ- 5750-5770	**ΣΩΛΗΝΕΣ**
ΠΡΣ- 5750	**ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ**
ΠΡΣ- 5751	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PE 6 ATM
ΠΡΣ- 5752	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PE 10 ATM
ΠΡΣ- 5753	ΜΙΚΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PE
ΠΡΣ- 5754	ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
ΠΡΣ- 5760	**ΣΩΛΗΝΕΣ PVC**
ΠΡΣ- 5761	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ PVC 4 atm
ΠΡΣ- 5762	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΣΩΛΗΝΑ PVC 6 atm
ΠΡΣ- 5763	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΣΩΛΗΝΑ PVC 10 atm
ΠΡΣ- 5764	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΣΩΛΗΝΑ PVC 12,5 atm
ΠΡΣ- 5765	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΣΩΛΗΝΑ PVC 16 atm
ΠΡΣ- 5770	**ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ**
ΠΡΣ- 5771	ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ
ΠΡΣ- 5772-5820	**ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**
ΠΡΣ- 5772	ΕΙΔΙΚΑ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ
ΠΡΣ- 5774	ΡΑΚΟΡ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ
ΠΡΣ- 5775	ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ
ΠΡΣ- 5776	ΤΑΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ
ΠΡΣ- 5777	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΤΑΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ
ΠΡΣ- 5778	ΓΩΝΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ
ΠΡΣ- 5779	ΚΑΜΠΥΛΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ
ΠΡΣ- 5780	ΜΟΥΦΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ
ΠΡΣ- 5781	ΜΑΣΤΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΣ

ΠΡΣ- 5782	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ
ΠΡΣ- 5783	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ
ΠΡΣ- 5784	ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΑΠΟ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ ΧΩΡΙΣ ΡΑΦΗ
ΠΡΣ- 5785	ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ, ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΣ
ΠΡΣ- 5786	ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΚΡΟΥΝΟΥ
ΠΡΣ- 5787	ΦΛΑΝΤΖΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΗ, ΜΕ ΒΟΛΤΕΣ
ΠΡΣ- 5810-5820	**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ**
ΠΡΣ- 5811	ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ
ΠΡΣ- 5812	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ
ΠΡΣ- 5813	ΒΑΝΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ, ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ, ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ
ΠΡΣ- 5814	ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ, ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΡΙΠΗΣ
ΠΡΣ- 5815	ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ ΤΥΠΟΥ WOLTMAN
ΠΡΣ- 5816	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ
ΠΡΣ- 5817	ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ, ΠΛΑΣΤΙΚΗ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ
ΠΡΣ- 5818	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ, ΠΛΑΣΤΙΚΗ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ
ΠΡΣ- 5819	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΔΙΑΤΟΜΗΣ 2", ΠΛΑΣΤΙΚΗ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ
ΠΡΣ- 5820	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ
ΠΡΣ- 5821	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ, ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ
ΠΡΣ- 5822	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ, ΚΛΑΠΕ Η ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ Ή ΜΕ ΑΛΛΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ
ΠΡΣ- 5823	ΜΕΙΩΤΗΡΑΣ ΠΙΕΣΗΣ
ΠΡΣ- 5824	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ Φ 63
ΠΡΣ- 5830-5850	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ**
ΠΡΣ- 5830-5840	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ**
ΠΡΣ- 5831	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΠΡΣ- 5832	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
ΠΡΣ- 5833	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
ΠΡΣ- 5834	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΑΘΜΗΣ (ΦΛΟΤΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ) ΑΠΛΟΥ ΦΛΟΤΕΡ
ΠΡΣ- 5835	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΑΘΜΗΣ (ΦΛΟΤΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ) ΦΛΟΤΕΡ ΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ ΣΤΑΘΜΗΣ
ΠΡΣ- 5836	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΑΝΤΙΠΛΗΓΜΑΤΙΚΗ
ΠΡΣ- 5837	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΥΠΕΡΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΛΗΓΜΑΤΟΣ
ΠΡΣ- 5838	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ, ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ
ΠΡΣ- 5839	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
ΠΡΣ- 5841	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ - PN 16, ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ
ΠΡΣ- 5840- 5850	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ**
ΠΡΣ- 5842	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΠΡΣ- 5843	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
ΠΡΣ- 5844	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

ΠΡΣ- 5845	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΑΘΜΗΣ (ΦΛΟΤΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ) ΑΠΛΟΥ ΦΛΟΤΕΡ
ΠΡΣ- 5846	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΑΘΜΗΣ (ΦΛΟΤΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ) ΦΛΟΤΕΡ ΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ ΣΤΑΘΜΗΣ
ΠΡΣ- 5847	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΑΝΤΙΠΛΗΓΜΑΤΙΚΗ
ΠΡΣ- 5848	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΥΠΕΡΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΛΗΓΜΑΤΟΣ
ΠΡΣ- 5849	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ, ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ
ΠΡΣ- 5851	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
ΠΡΣ- 5852	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Η ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ
ΠΡΣ- 5860	**ΦΙΛΤΡΑ - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ**
ΠΡΣ- 5861	ΦΙΛΤΡΟ ΓΡΑΜΜΗΣ
ΠΡΣ- 5862	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΣΙΤΑΣ Η ΔΙΣΚΩΝ, ΠΛΑΣΤΙΚΟ
ΠΡΣ- 5863	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΣΙΤΑΣ ΔΙΣΚΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ, ΓΩΝΙΑΚΟ
ΠΡΣ- 5864	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΣΙΤΑΣ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ, ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ
ΠΡΣ- 5865	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΔΙΣΚΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ, ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ
ΠΡΣ- 5866	ΦΙΛΤΡΟ ΑΜΜΟΥ
ΠΡΣ- 5867	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ (ΤΥΠΟΥ LAKOS)
ΠΡΣ- 5868	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ (ΥΔΡΟΚΥΚΛΩΝΑΣ)
ΠΡΣ- 5869	ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΟ ΡΕ
ΠΡΣ- 5870-5910	**ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ**
ΠΡΣ- 5870	**ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ**
ΠΡΣ- 5871	ΣΤΑΛΑΚΤΗΣ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ, ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΣ
ΠΡΣ- 5872	ΣΤΑΛΑΚΤΗΣ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ, ΜΗ ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΟΣ
ΠΡΣ- 5880	**ΣΤΑΛΑΚΤΟΦΟΡΟΙ**
ΠΡΣ- 5881	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 16 Η Φ17 ΜΕ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ ΜΑΚΡΑΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ
ΠΡΣ- 5882	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 20 ΜΕ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ ΜΑΚΡΑΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ
ΠΡΣ- 5883	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 16 Η Φ17 ΜΕ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥΣ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ
ΠΡΣ- 5884	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 20 ΜΕ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥΣ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ
ΠΡΣ- 5885	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 16 Η Φ17 ΜΕ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ
ΠΡΣ- 5886	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 20 ΜΕ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ
ΠΡΣ- 5887	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 16 Η Φ17, ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΜΕ ΡΙΖΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟ
ΠΡΣ- 5888	ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΣ Φ 20, ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΜΕ ΡΙΖΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟ
ΠΡΣ- 5890	**ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ**
ΠΡΣ- 5891	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΣ, ΣΤΑΤΙΚΟΣ
ΠΡΣ- 5892	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΣ, ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΣ
ΠΡΣ- 5893	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΣ, ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΣ
ΠΡΣ- 5894	ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
ΠΡΣ- 5895	ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΓΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
ΠΡΣ- 5896	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΚΥΠΕΛΛΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΓΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ

ΠΡΣ- 5897	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
ΠΡΣ- 5898	ΜΑΣΤΟΣ ΠΟΛΥΣΠΑΣΤΟΣ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
ΠΡΣ- 5910	**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ**
ΠΡΣ- 5911	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ
ΠΡΣ- 5912	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ
ΠΡΣ- 5913	ΜΟΝΑΔΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΝΟΚΑΛΩΔΙΑΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Η/Β (ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ)
ΠΡΣ- 5914	ΑΠΛΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ Η/Β Η ΑΝΤΛΙΑΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟΚΑΛΩΔΙΑΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ
ΠΡΣ- 5915	ΠΛΑΚΕΤΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ ΣΗΜΑΤΟΣ) ΓΙΑ ΜΟΝΟΚΑΛΩΔΙΑΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ Η/Β
ΠΡΣ- 5916	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΒΡΟΧΗΣ
ΠΡΣ- 5917	ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ
ΠΡΣ- 5918	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΦΡΕΑΤΙΟ Η/Β
ΠΡΣ- 5919	ΣΤΕΓΑΝΟ ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ
ΠΡΣ- 5920	**ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ JIVV-U (ΠΡΩΗΝ NYY)**

ΠΡΣ 5930
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ

ΠΡΣ 5931	ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΑΝΩΝ (Μ.Ε.Β)
ΠΡΣ 5932	ΜΟΝΑΔΑ MODEM ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΚΣΕ)
ΠΡΣ 5933	ΜΟΝΑΔΑ RADIO MODEM ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΚΣΕ)
ΠΡΣ 5934	MONADA GSM MODEM ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΚΣΕ)
ΠΡΣ 5935	ΜΟΝΑΔΑ ΜΟΝΟΚΑΛΩΔΙΑΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (Μ.Μ.Ε)
ΠΡΣ 5936	ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ (DECODER)
ΠΡΣ 5937.1	ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (Σ.Ε.Π)
ΠΡΣ 5937.2	ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (Σ.Ε.Π)), ΜΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ
ΠΡΣ 5940	**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ**
ΠΡΣ 5941	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΑΝΩΝ (ΜΕΒ)
ΠΡΣ 5942	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ 1 ΕΙΣΟΔΟΥ Ή 1 ΕΞΟΔΟΥ ΤΗΣ ΜΕΒ
ΠΡΣ 5943	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (ΣΕΠ)
ΠΡΣ 5944	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ (DECODER)
ΠΡΣ 5945	ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΣΟΔΩΝ / ΕΞΟΔΩΝ (Ι/Ο) ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ (DECODER))
ΠΡΣ 5960	**ΛΙΠΑΝΤΗΡΕΣ**
ΠΡΣ 5961	ΑΝΤΛΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ (VENTURI)
ΠΡΣ 5962	ΕΓΧΥΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗΣ
ΠΡΣ 5963	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΔΟΧΕΙΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ

Ε. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΦΥΤΩΝ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Α. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. Ισχύς

Η παρούσα Ανάλυση Τιμών Έργων Πρασίνου έχει εφαρμογή επί των εκτελούμενων κάθε φύσης Εργασιών Πρασίνου στην οδοποιία, πάρκα, άλση, πλατείες, γήπεδα, περιβάλλοντα χώρο κτηριακών εγκαταστάσεων κλπ. (φύτευση και συντήρηση φυτών, σπόρων και βολβών, εγκατάσταση και συντήρηση χλοοτάπητα μετά των υλικών και εργασιών υποδομής κλπ, εγκατάσταση και συντήρηση δικτύου άρδευσης) σύμφωνα με το ΝΔ 1418/ 84 «Περί εκτελέσεως των Δημοσίων Έργων». Για κάθε εργασία, που δεν περιέχεται στην παρούσα ανάλυση και είναι απαραίτητη για την έντεχνη εκτέλεση αυτών, θα λαμβάνεται υπόψη η αντίστοιχη ανάλυση άλλων έργων, με τα οποία η εργασία αυτή έχει προσδιάζοντα χαρακτήρα.

2. Βασικές αρχές σύνταξης

α) Οι Τιμές Εφαρμογής και οι βοηθητικές τιμές της παρούσας Ανάλυσης περιλαμβάνουν την προμήθεια όλων των αναγκαίων υλικών, τη χρήση των μηχανημάτων με τη δαπάνη για καύσιμα και λιπαντικά, την αναγκαία απασχόληση εργατικών χειρών, εργατοτεχνιτών και χειριστών μηχανημάτων με τις οικείες προσαυξήσεις λόγω Ι.Κ.Α. κ.λ.π. και γενικά κάθε αναγκαία δαπάνη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή του άρθρου και τις οικείες Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές, εκτός του προβλεπόμενου, από τις κείμενες διατάξεις, ποσοστού γενικών εξόδων και εργολαβικού όφελους.
Για τα στοιχεία της Ανάλυσης Τιμών Έργων Πρασίνου χρησιμοποιείται το ΠΡΣ.

β) Ειδικότερα, οι ημερήσιες δαπάνες (Η.Δ.) μηχανημάτων περιλαμβάνουν ανηγμένα και τις δαπάνες για τη συντήρηση και επισκευή των εν λόγω μηχανημάτων, τη μεταφορά αυτών στο έργο, τη αποκόμιση των μετά το τέλος των εργασιών, και τέλος όλες τις, για οποιοδήποτε αιτία, ημεραργίες.

γ) Για τρόπο εκτέλεσης των εργασιών η παρούσα Ανάλυση ισχύει ως έχει:

- Ανεξάρτητα αν χρησιμοποιούνται μηχανήματα, που αναφέρονται στην παρούσα Ανάλυση, ή άλλου τύπου, καινούργια ή μεταχειρισμένα, ακόμα και στην περίπτωση εκτέλεσης των εργασιών μερικά ή ολικά με χέρια.
- Στις τιμές μονάδος περιλαμβάνεται και η μεταφορά των υπεισερχομένων υλικών στο τόπο του έργου, εκτός των άρθρων όπου ρητά αναφέρεται ότι η μετεφορά των υλικών πληρώνεται ιδιαίτερα.

3. Εφαρμοστέες βασικές τιμές (ημερομισθίων, υλικών και κόστους κτήσεως μηχανημάτων)

Οι εισερχόμενες στην παρούσα Ανάλυση βασικές τιμές ημερομισθίων, υλικών και κόστους κτήσης μηχανημάτων καθορίζονται σύμφωνα με τις ισχύουσες κάθε φορά διατάξεις «περί εκτελέσεως Δημοσίων Έργων».

4. Μεταφορές υλικών

Για τον υπολογισμό της δαπάνης μεταφοράς ανά κυβικό μέτρο μεταφερόμενου υλικού, που υπεισέρχεται στις επιμέρους αναλύσεις τιμών, ισχύει ο «τύπος μεταφοράς» και τα «συμβατικά φαινόμενα και ειδικά βάρη υλικών» και οι «συμβατικοί συντελεστές συμπύκνωσης», όπως καθορίζονται στην Ανάλυση Τιμών Έργων Οδοποιίας (παράγραφος 4, 5 και 6 της «Εισαγωγής»).

Για τις μεταφορές υλικών που έχουν επισημανθεί με την ένδειξη «ΜΕΤ» στον Πίνακα Βασικών Τιμών της ΠΡΣ και μόνο για αυτές, πληρώνεται ιδιαιτέρως η μεταφορά, από το χώρο προμήθειας μέχρι το χώρο του Έργου, με βάση τη σχετική Τιμή Εφαρμογής (Κόμιστρο).

5. Ισχύον τιμολόγιο

Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ άρθρου του τιμολογίου της εργολαβίας και της εφαρμοσμένης Ανάλυσης Τιμών ισχύει πάντοτε το πρώτο.

6. Στρογγυλοποίηση τιμών

Η στρογγυλοποίηση θα γίνεται στο πλησιέστερο εκατοστό του ευρώ (δηλ. με δύο δεκαδικά ψηφία), τόσο για τις τιμές εφαρμογής όσο και για τις βοηθητικές τιμές.

Π.χ. - Η τιμή εφαρμογής 58,668 € στρογγυλοποιείται σε 58,67 €.

- Η τιμή εφαρμογής 73,4 € αναγράφεται σε 73,40 €.

7. Χρησιμοποιούμενα σύμβολα

Τα χρησιμοποιούμενα, στο κείμενο της παρούσας Ανάλυσης Τιμών, σύμβολα έχουν την παρακάτω έννοια:

m	: μέτρα
m^2	: μέτρα τετραγωνικά
m^3	: μέτρα κυβικά
ΜΜ	: μέτρα μήκους
mm	: χιλιοστά μέτρου
cm	: εκατοστά μέτρου
km	: χιλιόμετρα
lt	: λίτρα
kg	: χιλιόγραμμα

Τ	: απόσταση μεταφοράς σε χιλιόμετρα και ειδικότερα:
Τν	: απόσταση μεταφοράς νερού
Τχ	: απόσταση μεταφοράς κηπευτικού χώματος
HP	: ιπποδύναμη
ΗΔ	: ημερήσια δαπάνη
Μ.Α.Μ.	: μέση απόσταση μεταφοράς
Τ.Ε.	: τιμή εφαρμογής
Β.Τ.	: βοηθητική τιμή
Τεμ.	: τεμάχια
Στρεμ	: στρέμματα

Β. ΠΙΝΑΚΕΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ

i. Ημερομίσθια

Έτος ….. Τρίμηνο…..

Πρακτικό καθορισμού τιμών….

ΚΩΔΙΚ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΗΜΕΡΟΜΙ-ΣΘΙΟ €	ΠΡΟΣΑΥΞΗ-ΣΗ ΛΟΓΩ ΙΚΑ κλπ.	ΣΥΝΟΛΟ ΗΜ/ΣΘΙΟΥ €	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ €
ΠΡΣ- 111	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ				
ΠΡΣ- 112	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ (ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΟΣ, ΑΣΦΑΛΤΕΡΓΑΤΗΣ, ΒΟΗΘΟΣ ΤΕΧΝΙΤΗ, ΒΟΗΘΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΛΑΦΡΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ κλπ)				
ΠΡΣ- 113	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (ΚΤΙΣΤΗΣ, ΞΥΛΟΥΡΓΟΣ, ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΟΣ κλπ)				
ΠΡΣ- 114	ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΒΑΡΕΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑ, ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ, ΕΚΣΚΑΦΕΑ, ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΤΑ κλπ)				
ΠΡΣ- 115	ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΑΦΡΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ, ΥΔΡΑΝΤΛΙΑΣ, ΑΝΑΜΙΚΤΗΡΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ κλπ)				
ΠΡΣ- 116	ΥΠΟΝΟΜΟΠΟΙΟΣ (ΛΑΤΟΜΟΣ-ΠΙΣΤΟΛΑΔΟΡΟΣ)				
ΠΡΣ- 117	ΟΔΗΓΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ-ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ				
ΠΡΣ- 118	ΒΟΗΘΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΒΑΡΕΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ				
ΠΡΣ- 150	ΚΟΜΙΣΤΡΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ 1 tn ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 1km (Κ)				

Υλικά

ΠΡΣ - 200- 300 & ΠΡΣ - 700-900

Έτος ….. Τρίμηνο…..

Πρακτικό καθορισμού τιμών….

Γενική Παρατήρηση

Οι τιμές μονάδας όλων των παρακάτω υλικών νοούνται για την παράδοσή τους στον τόπο των έργων, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στο οικείο Πρακτικό Καθορισμού τρέχουσων τιμών ή στον παρακάτω πίνακα.

Όπου προβλέπεται επεξεργασία υλικού σε εργοστάσιο ή εργαστήριο, πριν την τοποθέτησή του στην οριστική του θέση, ως «τόπος των έργων» θεωρείται το συγκεκριμένο εργοστάσιο ή εργαστήριο και όλες οι μεταφορές από εκεί ως την οριστική του θέση πληρώνονται ιδιαιτέρως.

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ.	ΒΑΣΙΚΗ ΤΙΜΗ (€)	ΠΑΡΑΤΗΡΗ-ΣΕΙΣ
				ΑΝΤΙΣΤ. ΑΡΘΡΟ
ΠΡΣ-210	**ΚΑΥΣΙΜΑ**			ΟΔΟ-210
ΠΡΣ-211	Πετρέλαιο ακάθαρτο	lt		ΟΔΟ-211
ΠΡΣ-212	Βενζίνη	lt		ΟΔΟ-212
ΠΡΣ-213	Ζελατοδυναμίτιδα 30 %	kg		ΟΔΟ-213
ΠΡΣ-214	Ορυκτέλαιο	lt		ΟΔΟ-214
ΠΡΣ-220	**ΚΟΝΙΕΣ**			ΟΔΟ-220
ΠΡΣ-221	Τσιμέντο κοινό ελληνικού τύπου με την αξία του χαρτόσακου	kg		ΟΔΟ-221
ΠΡΣ-222	Τσιμέντο καθαρό (χωρίς Θηραϊκή γη) με την αξία του χαρτόσακου	kg		ΟΔΟ-222
ΠΡΣ-223.1	Τσιμέντο υψηλής αντοχής με την αξία του χαρτόσακου	kg		ΟΔΟ-223
ΠΡΣ-223.2	Τσιμέντο λευκό εγχώριο με την αξία του χαρτόσακου	kg		ΟΙΚ-029
ΠΡΣ-224	Άσβεστος άνυδρος σε σβώλους	kg		ΟΔΟ-224
ΠΡΣ-230-240	**ΣΙΔΗΡΟΣ, ΜΕΤΑΛΛΑ**			ΟΔΟ-230
ΠΡΣ-231	Καρφοβελόνες (πρόκες)	kg		ΟΔΟ-231
ΠΡΣ-232	Κοχλιοφόροι ήλοι	kg		ΟΔΟ-232
ΠΡΣ-233	Σίδηρος οπλισμών			
ΠΡΣ-233.1	Σίδηρος οπλισμών (Χ.Ο.Σ S 220)	kg		ΟΔΟ-233
ΠΡΣ-233.2	Σίδηρος οπλισμών (Χ.Ο.Σ S 400)	kg		ΥΔΡ-233.1
ΠΡΣ-233.3	Σίδηρος οπλισμών (Χ.Ο.Σ S 500)	kg		ΥΔΡ-233.2
ΠΡΣ-234	Σίδηρος σε λάμες και τετράγωνα	kg		ΟΔΟ-234
ΠΡΣ-234.1	Λαμαρίνα μαύρη σε φύλλα πάχους μέχρι 2 mm	kg		ΥΔΡ-234.1

ΠΡΣ-234.2	Λαμαρίνα μαύρη σε φύλλα πάχους μεγαλύτερου από 2 mm	kg		ΥΔΡ-234.2
ΠΡΣ-235	Μορφοσίδηρος ύψους πλευράς μέχρι 8 cm	kg		ΟΔΟ-235
ΠΡΣ-236	Μορφοσίδηρος ύψους πλευράς πάνω από 8 cm	kg		ΟΔΟ-236
ΠΡΣ-237	Χυτοσιδηρές σχάρες, καλύματα φρεατίων κλπ χυτοσιδηρά τεμάχια	kg		ΟΔΟ-237
ΠΡΣ-242	Συρματόσχοινα μηχανημάτων	kg		ΟΔΟ-242
ΠΡΣ-243	Συρματόπλεγμα γαλβανισμένο (σαραζανέτι)	kg		ΟΔΟ-243
ΠΡΣ-245	Συρματόσχοινο διατομής 7 mm για στήριξη δέντρων	kg		
ΠΡΣ-250	**ΞΥΛΕΙΑ**			ΟΔΟ-250
ΠΡΣ-251	Ξυλεία ξυλότυπων πελεκητή εσωτερικού	m^3		ΟΔΟ-251
ΠΡΣ-252	Ξυλεία ξυλότυπων πριστή εσωτερικού	m^3		ΟΔΟ-252
ΠΡΣ-253	Πάσσαλοι ξύλινοι με ύψος μέχρι 2,5 m	Τεμ.		
ΠΡΣ-254	Πάσσαλοι ξύλινοι με ύψος πάνω από 2,5 m και πάχος μεγαλύτερο των 5 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-255	Πάσσαλοι ξύλινοι για υποστύλωση με αντηρίδες με ύψος 70 cm και πάχος 5-6 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-260-280	**ΣΩΛΗΝΕΣ**			
ΠΡΣ-260	**ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ**			
ΠΡΣ-261	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 6 atm, διατομής Φ….., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-261.1	Φ 16	m		
ΠΡΣ-261.2	Φ 20	m		
ΠΡΣ-261.3	Φ 25	m		
ΠΡΣ-261.4	Φ 32	m		
ΠΡΣ-261.5	Φ 40	m		
ΠΡΣ-261.6	Φ 50	m		
ΠΡΣ-261.7	Φ 63	m		
ΠΡΣ-261.8	Φ 75	m		
ΠΡΣ-261.9	Φ 90	m		
ΠΡΣ-261.10	Φ110	m		
ΠΡΣ-262	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 10 atm, διατομής Φ …., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-262.1	Φ 20	m		
ΠΡΣ-262.2	Φ 25	m		
ΠΡΣ-262 .3	Φ 32	m		
ΠΡΣ-262.4	Φ 40	m		
ΠΡΣ-262.5	Φ 50	m		
ΠΡΣ-262.6	Φ 63	m		
ΠΡΣ-262.7	Φ 75	m		
ΠΡΣ-262.8	Φ 90	m		
ΠΡΣ-262.9	Φ110	m		
ΠΡΣ-263	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), διατομής Φ…..			
ΠΡΣ-263.1	Φ 4	m		
ΠΡΣ-263.2	Φ 6	m		

ΠΡΣ-263.3	Φ 8	m		
ΠΡΣ-263.4	Φ12	m		
ΠΡΣ-270	**ΣΩΛΗΝΕΣ PVC**			
ΠΡΣ-271	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 4 atm, διατομής Φ ...., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-271.1	Φ 32	m		
ΠΡΣ-271.2	Φ 40	m		
ΠΡΣ-271.3	Φ 50	m		
ΠΡΣ-271.4	Φ 63	m		
ΠΡΣ-271 .5	Φ 75	m		
ΠΡΣ-271.6	Φ100	m		
ΠΡΣ-271 .7	Φ125	m		
ΠΡΣ-271 .8	Φ140	m		
ΠΡΣ-271 .9	Φ160	m		
ΠΡΣ-271 .10	Φ200	m		
ΠΡΣ-272	Πλαστικός σωλήνας PVC, ονομαστικής πίεσης 6 atm, διατομής Φ...., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-272.1	Φ 50	m		
ΠΡΣ-272.2	Φ 63	m		
ΠΡΣ-272.3	Φ 75	m		
ΠΡΣ-272 .4	Φ 90	m		
ΠΡΣ-272 .5	Φ110	m		ΥΔΡ-371.1
ΠΡΣ-272.6	Φ125	m		
ΠΡΣ-272 .7	Φ140	m		ΥΔΡ-371.2
ΠΡΣ-272.8	Φ160	m		ΥΔΡ-371.3
ΠΡΣ-273	Πλαστικός σωλήνας PVC, ονομαστικής πίεσης 10 atm, διατομής Φ...., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-273 .1	Φ 50	m		
ΠΡΣ-273 .2	Φ 63	m		
ΠΡΣ-273.3	Φ 75	m		
ΠΡΣ-273 .4	Φ 90	m		
ΠΡΣ-273.5	Φ110	m		ΥΔΡ-372.1
ΠΡΣ-273.6	Φ125	m		
ΠΡΣ-273 .7	Φ140	m		ΥΔΡ-372.2
ΠΡΣ-273.8	Φ160	m		ΥΔΡ-372.3
ΠΡΣ-274	Πλαστικός σωλήνας PVC, ονομαστικής πιέσης 12,5 atm, διατομής Φ ...., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-274.1	Φ 110	m		
ΠΡΣ-274.2	Φ 125	m		
ΠΡΣ-274.3	Φ 140	m		
ΠΡΣ-274.4	Φ 160	m		
ΠΡΣ-275	Πλαστικός σωλήνας PVC, ονομαστικής πιέσης 16 atm, διατομής Φ...., ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-275.1	Φ 50	m		
ΠΡΣ-275 .2	Φ 63	m		
ΠΡΣ-275 .3	Φ 75	m		
ΠΡΣ-275 .4	Φ 90	m		

ΠΡΣ-275.5	Φ110	m		ΥΔΡ-373.1
ΠΡΣ-275.6	Φ125	m		
ΠΡΣ-275.7	Φ140	m		ΥΔΡ-373.2
ΠΡΣ-275 .8	Φ160	m		ΥΔΡ-373.3
ΠΡΣ-280	**ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ**			
ΠΡΣ-281	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO-MEDIUM βαρής, ονομαστικής διατομής ..... ", ('ΜΕΤ')			
ΠΡΣ-281 .1	1/2"	m		
ΠΡΣ-281.2	3/4"	m		
ΠΡΣ-281 .3	1"	m		
ΠΡΣ-281 .4	1 1/4 "	m		
ΠΡΣ-281 .5	1 1/2"	m		
ΠΡΣ-281.6	2"	m		
ΠΡΣ-281.7	2 1/2"	m		
ΠΡΣ-281.8	3"	m		
ΠΡΣ-281.9	4"	m		
ΠΡΣ-290	**ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ**			
ΠΡΣ-291	Πλαστική δεξαμενή από σκληρό πολυαιθυλένιο, χωρητικότητας ...... m^3			
ΠΡΣ-291.1	2 m^3	Τεμ.		
ΠΡΣ-291.2	4 m^3	Τεμ.		
ΠΡΣ-291.3	5 m^3	Τεμ.		
ΠΡΣ-291 .4	6 m^3	Τεμ.		
ΠΡΣ-291.5	8 m^3	Τεμ.		
ΠΡΣ-291.6	10 m^3	Τεμ.		
ΠΡΣ-300	**ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ**			ΟΔΟ-300
ΠΡΣ-301	Πρόχυτα κράσπεδα πεζοδρομίων από σκυρόδεμα	m^2		ΟΔΟ-301
ΠΡΣ-302	Πλάκες πεζοδρομίων από σκυρόδεμα	m^2		ΟΔΟ-302
ΠΡΣ-303	Κυβόλιθοι	m^2		ΟΙΚ-7311
ΠΡΣ-310-320	**ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΩΝ, ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ**			
ΠΡΣ-311	Κυτταρίνη	kg		
ΠΡΣ-312	Άχυρο	kg		
ΠΡΣ-313	Βελτιωτικό και ζελατινώδες υλικό	kg		
ΠΡΣ-314	Κοκκοφοίνικας	m^2		
ΠΡΣ-315	Σταθεροποιητικό εδάφους	kg		
ΠΡΣ-316	Αντιδιαβρωτικό σκεύασμα	kg		
ΠΡΣ-317	Υλικά επικάλυψης υδροσποράς	kg		
ΠΡΣ-318	Κόλλα υδροσποράς	kg		
ΠΡΣ-319	Μεταλλικά δίχαλα	Τεμ.		
ΠΡΣ-321	Γεώπλεγμα πλαστικό	m^2		
ΠΡΣ-322	Τρισδιάστατο γεώπλεγμα	m^2		
ΠΡΣ-323	Γιούτα	m^2		
ΠΡΣ-324	Ασφαλτικό γαλάκτωμα αντιυδρόφιλου τύπου	kg		ΟΔΟ-324
ΠΡΣ-325	Μπετονίτης	kg		ΥΔΡ-398.1
ΠΡΣ-326	Μαστίχη ασφάλτου			ΟΔΟ-326

ΠΡΣ-327	Ασφαλτικό μονωτικό υλικό για επαλείψεις			ΟΔΟ-327
ΠΡΣ-330-340	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**			
ΠΡΣ-331	Χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια αγωγών από πλαστικούς σωλήνες PVC	kg		ΥΔΡ-360.2
ΠΡΣ-332	Ρακόρ χαλύβδινο, κωνικό, γαλβανισμένο, διατομής Φ ….			
ΠΡΣ-332.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-332.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-333	Σταυρός μεταλλικός, γαλβανισμένος, διατομής Φ…….			
ΠΡΣ-333.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-333.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-334	Ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο, διατομής Φ….			
ΠΡΣ-334.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-334.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-335	Συστολικό ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο, διατομής Φ……			
ΠΡΣ-335.1	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.2	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.3	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.4	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.5	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.6	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.7	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-335.8	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-336	Γωνία μεταλλική, γαλβανισμένη, διατομής Φ……			

ΠΡΣ-336.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-336.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-337	Καμπύλη μεταλλική, γαλβανισμένη, διατομής Φ….:			
ΠΡΣ-337.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-337.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-338	Μούφα μεταλλική, γαλβανισμένη, διατομής Φ….:			
ΠΡΣ-338.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-338.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-339	Μαστός μεταλλικός, γαλβανισμένος, διατομής Φ…..:			
ΠΡΣ-339.1	Φ 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.2	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.3	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.4	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.5	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.6	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.7	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.8	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-339.9	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-341	Συστολή Αμερικής, μεταλλική, γαλβανισμένη, διατομής Φ……			
ΠΡΣ-341.1	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-341.2	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-341.3	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-341.4	Φ 1 1/2	Τεμ.		

ΠΡΣ-341.5	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-341.6	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-341.7	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-341.8	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-342	Συστολή Αγγλίας, μεταλλική, γαλβανισμένη, διατομής Φ…..			
ΠΡΣ-342.1	Φ 3/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.2	Φ 1	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.3	Φ 1 1/4	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.4	Φ 1 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.5	Φ 2	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.6	Φ 2 1/2	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.7	Φ 3	Τεμ.		
ΠΡΣ-342.8	Φ 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-343	Συλλέκτης από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή (TUBO), διατομής ...... ", …… εξόδων			
ΠΡΣ-343.1.1	1 1/2", 2 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.1.2	1 1/2", 3 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.1.3	1 1/2", 4 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.1.4	1 1/2", 5 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343 .2.1	2", 2 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.2.2	2", 3 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.2.3	2", 4 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.2.4	2", 5 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.3.1	2 1/2", 2 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343 .3.2	2 1/2", 3 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.3.3	2 1/2", 4 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.3.4	2 1/2", 5 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.4.1	3", 2 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.4.2	3", 3 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.4.3	3", 4 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.4.4	3", 5 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.5.1	4", 2 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.5.2	4", 3 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.5.3	4", 4 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-343.5.4	4", 5 εξόδ.	Τεμ.		
ΠΡΣ-344	Σωληνομαστός από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα, διατομής ......", μήκους ….. cm			
ΠΡΣ-344.1.1	1/2", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.2	3/4", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.3	1", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.4	1 1/4", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.5	1 1/2", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.6	2", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.7	2 1/2", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.8	3", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.1.9	4", 50 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.1	1/2", 100 cm	Τεμ.		

ΠΡΣ-344.2.2	3/4", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.3	1", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.4	1 1/4", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.5	1 1/2", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.6	2", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.7	2 1/2", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.8	3", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-344.2.9	4", 100 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-345	Ταχυσύνδεσμος πυροσβεστικού κρουνού, ορειχάλκινος ή αλουμινίου, διατομής ……."			
ΠΡΣ-345.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-345.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-345.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-345.4	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-345.5	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-346	Τάπα ταχυσύνδεσμου πυροσβεστικού κρουνού, ορειχάλκινη ή αλουμινίου, διατομής ….."			
ΠΡΣ-346.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-346.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-346.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-346.4	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-346.5	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347	Φλάντζα χαλύβδινη τόρνου με βόλτες, διατομής ……."			
ΠΡΣ-347.1	1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.2	3/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.3	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.4	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.5	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.6	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.7	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-347.8	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-350	**ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΑ**			
ΠΡΣ-353	Ελαιόχρωμα μίνιο έτοιμο (RUST primer)	kg		ΟΔΟ-353
ΠΡΣ-354	Ελαιόχρωμα έτοιμο	kg		ΟΔΟ-354
ΠΡΣ-355	Σμυριδόπανο	Τεμ.		ΟΔΟ-355
ΠΡΣ-360	**ΧΩΜΑΤΑ - ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΑ ΕΔΑΦΟΥΣ**			
ΠΡΣ-361	Κηπευτικό χώμα	m^3		
ΠΡΣ-362	Φυτική γη	m^3		
ΠΡΣ-363	Κοπριά	m^3		
ΠΡΣ-364	Τύρφη	m^3		
ΠΡΣ-365	Οργανικά τεχνητά υποστρώματα	m^3		
ΠΡΣ-366	Περλίτης	m^3		
ΠΡΣ-367	Θειάφι	kg		
ΠΡΣ-368	Θειικός σίδηρος	kg		
ΠΡΣ-369	Γύψος κοινός	kg		
ΠΡΣ-370	**ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΑ - ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ**			
ΠΡΣ-371	Μυκητοκτόνο σκεύασμα	kg		

ΠΡΣ-372	Εντομοκτόνο σκεύασμα	kg		
ΠΡΣ-373	Ζιζανιοκτόνο σκεύασμα	kg		
ΠΡΣ-374	Υδατοδιαλυτό πλήρες λίπασμα	kg		
ΠΡΣ-375	Οργανικό λίπασμα	kg		
ΠΡΣ-376	Μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία	kg		
ΠΡΣ-380	**ΣΠΟΡΟΙ**			
ΠΡΣ-381	Μίγμα σπόρων υδροσποράς	kg		
ΠΡΣ-382	Σπόρος ή μίγμα σπόρων χλοοτάπητα	kg		
ΠΡΣ-390	**ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ**			
ΠΡΣ-391	Δένδρα			
ΠΡΣ-391 .1	Δένδρα κατηγορίας Δ1	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.2	Δένδρα κατηγορίας Δ2	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.3	Δένδρα κατηγορίας Δ3	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.4	Δένδρα κατηγορίας Δ4	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.5	Δένδρα κατηγορίας Δ5	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.6	Δένδρα κατηγορίας Δ6	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.7	Δένδρα κατηγορίας Δ7	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.8	Δένδρα κατηγορίας Δ8	Τεμ.		
ΠΡΣ-391.9	Δένδρα κατηγορίας Δ9	Τεμ.		
ΠΡΣ-392	Θάμνοι			
ΠΡΣ-392.1	Θάμνοι κατηγορίας Θ1	Τεμ.		
ΠΡΣ-392.2	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	Τεμ.		
ΠΡΣ-392.3	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	Τεμ.		
ΠΡΣ-392.4	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	Τεμ.		
ΠΡΣ-392.5	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	Τεμ.		
ΠΡΣ-392.6	Θάμνοι κατηγορίας Θ6	Τεμ.		
ΠΡΣ-392.7	Θάμνοι κατηγορίας Θ7	Τεμ.		
ΠΡΣ-393	Αναρριχώμενα			
ΠΡΣ-393.1	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α1	Τεμ.		
ΠΡΣ-393.2	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α2	Τεμ.		
ΠΡΣ-393.3	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α3	Τεμ.		
ΠΡΣ-393 .4	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α4	Τεμ.		
ΠΡΣ-393.5	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α5	Τεμ.		
ΠΡΣ-393.6	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α6	Τεμ.		
ΠΡΣ-394	Φυτά πρανών			
ΠΡΣ-394.1	Φυτά πρανών κατηγορίας Σ1	Τεμ.		
ΠΡΣ-394.2	Φυτά πρανών κατηγορίας Σ2	Τεμ.		
ΠΡΣ-395	Φυτά εσωτερικού χώρου			
ΠΡΣ-395.1	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε1	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.2	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε2	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.3	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε3	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.4	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε4	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.5	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε5	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.6	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε6	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.7	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε7	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.8	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε8	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.9	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε9	Τεμ.		
ΠΡΣ-395.10	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε10	Τεμ.		

ΠΡΣ-395.11	Φυτά εσωτερικού χώρου κατηγορίας Ε11	Τεμ.		
ΠΡΣ-396	Ποώδη - πολυετή φυτά			
ΠΡΣ-396.1	Ποώδη - πολυετή κατηγορίας Π1	Τεμ.		
ΠΡΣ-396.2	Ποώδη - πολυετή κατηγορίας Π2	Τεμ.		
ΠΡΣ-397	Έτοιμος χλοοτάπητας	m^2		
ΠΡΣ-398	Μοσχεύματα μπουζίου	Τεμ.		
ΠΡΣ-710-720	**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ**			
ΠΡΣ-711	Σφαιρικός κρουνός, ορειχάλκινος, κοχλιωτός, PN 16, διατομής …."			
ΠΡΣ-711.1	1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.2	3/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.3	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.4	1 1/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.5	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.6	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.7	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.8	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-711.9	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-712	Βάνα ελαστικής έμφραξης, με τιμόνι, με σώμα από χυτοσίδηρο G-40 και εποξική βαφή, άξονα από ανοξείδωτο χάλυβα, διατομής DN….			
ΠΡΣ-712.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-712.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-712.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-712.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-713	Βάνα συρταρωτή, ορειχάλκινη, με σπείρωμα, διατομής …… "			
ΠΡΣ-713.1	1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.2	3/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.3	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.4	1 1/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.5	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.6	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.7	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.8	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-713.9	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-714	Βάνα συρταρωτή με ωτίδες, PN 10, διατομής DN……			
ΠΡΣ-714.1	DN 50	Τεμ.		ΥΔΡ-378.1
ΠΡΣ-714.2	DN 65	Τεμ.		ΥΔΡ-378.2
ΠΡΣ-714.3	DN 80	Τεμ.		ΥΔΡ-378.3
ΠΡΣ-714.4	DN 100	Τεμ.		ΥΔΡ-378.4
ΠΡΣ-715	Υδρόμετρο ορειχάλκινο, πολλαπλής ριπής, PN 16, διατομής ….."			
ΠΡΣ-715.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-715.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-715.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-716	Υδρόμετρο τύπου Woltman, PN 16, διατομής ….."			
ΠΡΣ-716.1	50"	Τεμ.		

ΠΡΣ-716.2	65"	Τεμ.		
ΠΡΣ-716.3	80"	Τεμ.		
ΠΡΣ-716.4	100"	Τεμ.		
ΠΡΣ-717	Ηλεκτρική έξοδος υδρομέτρου	Τεμ.		
ΠΡΣ-718	Κινητική βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική, PN 16, διατομής ....."			
ΠΡΣ-718.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-718.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-719	Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική, κυλιόμενου διαφράγματος, PN 16, διατομής 1 "	Τεμ.		
ΠΡΣ-721	Βαλβίδα εξαερισμού διπλής ενεργείας, διατομής 2", πλαστική ή μεταλλική	Τεμ.		
ΠΡΣ-722	Βαλβίδα αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, χυτοσιδηρά, PN 16, διατομής......			
ΠΡΣ-722.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-722.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-722.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-722.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-723	Βαλβίδα αντεπιστροφής, κλαπέ ή με ελατήριο ή με άλλο μηχανισμό, PN 16, διατομής...... "			
ΠΡΣ-723.1	1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.2	3/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.3	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.4	1 1/4"			
ΠΡΣ-723.5	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.6	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.7	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.8	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-723.9	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-724	Μειωτήρας πίεσης, με σώμα ορειχάλκινο, ροδέλα και ελατήριο στεγανοποίησης ανοξείδωτα, PN 16, διατομής ....."			
ΠΡΣ-724.1	1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-724.2	3/4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-724.3	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-724.4	1 1/4"			
ΠΡΣ-724.5	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-724.6	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-724.7	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-725	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63	Τεμ.		
ΠΡΣ- 726	Βαλβίδα αντεπιστροφής άρδευσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-730-760	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ**			
ΠΡΣ-730-740	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ**			
ΠΡΣ-731	Υδραυλική βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία, διατομής.....			
ΠΡΣ-731.1.1	1 1/2"	Τεμ.		

ΠΡΣ-731.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-731.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-732	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης πίεσης, διατομής ……			
ΠΡΣ-732.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-732.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-733	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, διατήρησης πίεσης, διατομής …….			
ΠΡΣ-733.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-733.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-734	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ, διατομής ……			
ΠΡΣ-734.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-734.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-735	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης, διατομής …….			

ΠΡΣ-735.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-735.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-736	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντιπληγματική, διατομής …...			
ΠΡΣ-736.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-736.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-736.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-736.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-736.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-736.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-736.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-737	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος, διατομής …….			
ΠΡΣ-737.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-737.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-738	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, διατομής ….			
ΠΡΣ-738.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-738.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-739	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης παροχής, διατομής……			
ΠΡΣ-739.1.1	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.1.3	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.1.4	3"	Τεμ.		

ΠΡΣ-739.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-739.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-741	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ογκομετρική, διατομής …..			
ΠΡΣ-741.1.1	1 1/2''	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.1.2	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.1.3	2 1/2''	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.1.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.1.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.2.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.2.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.2.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-741.2.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-750-760	**ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ**			
ΠΡΣ-751	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία, PN ……, διατομής ……			
ΠΡΣ-751.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-751.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-752	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης πίεσης, PN ……, διατομής ……			
ΠΡΣ-752.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-752.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-753	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, διατήρησης πίεσης, PN ……, διατομής ……			
ΠΡΣ-753.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-753.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-753.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-753.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-753.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-753.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.		

ΠΡΣ-753.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-753.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-754	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ, PN ……, διατομής ……				
ΠΡΣ-754.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-754.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-755	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης, PN ……, διατομής ……				
ΠΡΣ-755.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-755.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-756	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντιπληγματική, PN ……, διατομής ……				
ΠΡΣ-756.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-756.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-757	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος, PN ……, διατομής ……				
ΠΡΣ-757.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.			
ΠΡΣ-757.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.			

ΠΡΣ-758	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, PN ……, διατομής ……			
ΠΡΣ-758.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-758.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-759	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης παροχής, PN ……, διατομής ……			
ΠΡΣ-759.1.1	PN 16, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.1.2	PN 16, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.1.3	PN 16, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.1.4	PN 16, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.2.1	PN 25, DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.2.2	PN 25, DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.2.3	PN 25, DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-759.2.4	PN 25, DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-761	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ογκομετρική, PN 16, διατομής ……			
ΠΡΣ-761.1	DN 50	Τεμ.		
ΠΡΣ-761.2	DN 65	Τεμ.		
ΠΡΣ-761.3	DN 80	Τεμ.		
ΠΡΣ-761.4	DN 100	Τεμ.		
ΠΡΣ-762	Πρόσθετες λειτουργίες υδραυλικών βαλβίδων			
ΠΡΣ-762.1	Πρόσθετη ηλεκτρική λειτουργία	Τεμ.		
ΠΡΣ-762.2	Πρόσθετη λειτουργία ρύθμισης πίεσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-762.3	Πρόσθετη λειτουργία αντεπιστροφής	Τεμ.		
ΠΡΣ-770-790	**ΦΙΛΤΡΑ**			
ΠΡΣ-771	Φίλτρο γραμμής	Τεμ.		
ΠΡΣ-772	Φίλτρο νερού σίτας ή δίσκων, πίεσης λειτουργίας 10 atm, διατομής …… ", όγκου φιλτραρίσματος ……….cm^3 και παροχής τουλάχιστον μέχρι........m^3/h			
ΠΡΣ-772.1	3/4", 90 cm^3, 4,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.2	1" κοντό, 440 cm^3, 5,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.3	1" μακρύ, 510 cm^3, 6,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.4	1 1/2" κοντό, 440 cm^3, 7,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.5	1 1/2" μακρύ, 510 cm^3, 11,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.6	2" κοντό, 880 cm^3, 25,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.7	2" μακρύ, 1200 cm^3, 25,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.8	3", 1750 cm^3, 50,00 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-772.9	4", 1750 cm^3, 60,00 m^3/h	Τεμ.		

ΠΡΣ-773	Φίλτρο νερού μεταλλικό δίσκων ή σίτας γωνιακό, πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής……" και επιφάνειας φιλτραρίσματος ……….cm^2			
ΠΡΣ-773.1	2", 900,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-773.2	2 1/2", 1.500,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-773.3	3", 1.950,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-773.4	4", 2.150,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-774	Φίλτρο νερού μεταλλικό σίτας οριζόντιο, πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής…… " και επιφάνειας φιλτραρίσματος …….cm^2			
ΠΡΣ-774.1	1", 400,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-774.2	1 1/2", 400,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-774.3	2", 1.050,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-774.4	2 1/2", 1.300,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-774.5	3", 1.600,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-774.6	4", 1.600,00 cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-775	Φίλτρο νερού μεταλλικό δίσκων οριζόντιο, πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής……" και επιφάνειας φιλτραρίσματος……….cm^2	Τεμ.		
ΠΡΣ-775.1	2", 950,00 cm^2			
ΠΡΣ-775.2	3", 1.950,00 cm^2			
ΠΡΣ-775.3	4", 2.900,00 cm^2			
ΠΡΣ-776	Φίλτρο άμμου, κάθετο ή οριζόντιο πίεσης, λειτουργίας 8 atm, με χαλαζιακή άμμο, ……… θαλάμου, διατομής…… ", διατομής σώματος …… " και όγκου σώματος …… lt			
ΠΡΣ-776.1	απλού θαλάμου	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.1.1	1 1/2", 16 ", 180 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.1.2	2", 20 ", 250 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.1.3	3", 24", 500 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.1.4	3", 24", 750 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.1.5	3", 36", 950 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.1.6	4", 48", 1850 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.2	διπλού θαλάμου	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.2.1	2", 24", 750 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.2.2	3", 31", 1400 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-776.2.3	4", 36", 2000 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-777	Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (τύπου Lakos), πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής…… "			
ΠΡΣ-777.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-777.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-777.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-777.4	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-777.5	4"	Τεμ.		
ΠΡΣ-778	Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (υδροκυκλώνας), πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής ……", όγκου σώματος…….lt			
	Χωρίς σίτα			
ΠΡΣ-778.1	1", 20 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-778.2	1 1/2" 50 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-778.3	2" 70 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-778.4	2 1/2" 80 lt	Τεμ.		

ΠΡΣ-778.5	3" 90 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-778.6	4" 100 lt	Τεμ.		
	Με σίτα			
ΠΡΣ-778.7	2" 35 lt	Τεμ.		
ΠΡΣ-800	**ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ**			
ΠΡΣ-810	**ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ**			
ΠΡΣ-811	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος, αυτοκαθαριζόμενος	Τεμ.		
ΠΡΣ-812	Σταλάκτης, αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος	Τεμ.		
ΠΡΣ-820-830	**ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΙ**			
ΠΡΣ-821	Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, με σταλλάκτες μακράς διαδρομής, ανά .... cm			
ΠΡΣ-821.1	33 cm	m		
ΠΡΣ-821.2	50 cm	m		
ΠΡΣ-821.3	75 cm	m		
ΠΡΣ-821.4	100 cm	m		
ΠΡΣ-821.5	125 cm	m		
ΠΡΣ-822	Σταλακτηφόρος Φ 20 με σταλάκτες μακράς διαδρομής, ανά .... cm			
ΠΡΣ-822.1	33 cm	m		
ΠΡΣ-822.2	50 cm	m		
ΠΡΣ-822.3	75 cm	m		
ΠΡΣ-822.4	100 cm	m		
ΠΡΣ-822.5	125 cm	m		
ΠΡΣ-823	Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ανά .... cm			
ΠΡΣ-823.1	33 cm	m		
ΠΡΣ-823.2	50 cm	m		
ΠΡΣ-823.3	75 cm	m		
ΠΡΣ-823.4	100 cm	m		
ΠΡΣ-823.5	125 cm	m		
ΠΡΣ-824	Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ανά .... cm			
ΠΡΣ-824.1	33 cm	m		
ΠΡΣ-824.2	50 cm	m		
ΠΡΣ-824.3	75 cm	m		
ΠΡΣ-824.4	100 cm	m		
ΠΡΣ-824.5	125 cm	m		
ΠΡΣ-825	Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, με σταλάκτη αυτορυθμιζόμενο και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, ανά ....cm			
ΠΡΣ-825.1	33 cm	m		
ΠΡΣ-825.2	50 cm	m		
ΠΡΣ-825.3	75 cm	m		
ΠΡΣ-825.4	100 cm	m		
ΠΡΣ-825.5	125 cm	m		

ΠΡΣ-826	Σταλακτηφόρος Φ 20 με σταλάκτη αυτορυθμιζόμενο και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, ανά ….cm				
ΠΡΣ-826.1	33 cm	m			
ΠΡΣ-826.2	50 cm	m			
ΠΡΣ-826.3	75 cm	m			
ΠΡΣ-826.4	100 cm	m			
ΠΡΣ-826.5	125 cm	m			
ΠΡΣ-827	Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, ανά …. cm				
ΠΡΣ-827.1	33 cm	m			
ΠΡΣ-827.2	50 cm	m			
ΠΡΣ-827.3	75 cm	m			
ΠΡΣ-827.4	100 cm	m			
ΠΡΣ-827.5	125 cm	m			
ΠΡΣ-828	Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, ανά …. cm				
ΠΡΣ-828.1	33 cm	m			
ΠΡΣ-828.2	50 cm	m			
ΠΡΣ-828.3	75 cm	m			
ΠΡΣ-828.4	100 cm	m			
ΠΡΣ-828.5	125 cm	m			
ΠΡΣ-829	Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20 με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, ανά …. cm				
ΠΡΣ-829.1	33 cm	m			
ΠΡΣ-829.2	50 cm	m			
ΠΡΣ-829.3	75 cm	m			
ΠΡΣ-829.4	100 cm	m			
ΠΡΣ-829.5	125 cm	m			
ΠΡΣ-831	Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20 με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, ανά …. cm				
ΠΡΣ-831.1	33 cm	m			
ΠΡΣ-831.2	50 cm	m			
ΠΡΣ-831.3	75 cm	m			
ΠΡΣ-831.4	100 cm	m			
ΠΡΣ-831.5	125 cm	m			
ΠΡΣ-840-860	**ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ**				
ΠΡΣ-840	**ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΣΤΑΤΙΚΟΙ**				
ΠΡΣ-841	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης …… cm				
ΠΡΣ-841.1	5 - 7 cm	Τεμ.			
ΠΡΣ-841.2	10 cm	Τεμ.			
ΠΡΣ-841.3	15 cm	Τεμ.			
ΠΡΣ-841.4	30 cm	Τεμ.			

ΠΡΣ-850	**ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΙ**			
ΠΡΣ-851	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης …… cm, ………			
ΠΡΣ-851.1	10 cm, πλαστικό	Τεμ.		
ΠΡΣ-851.2	10 cm, ανοξείδωτο	Τεμ.		
ΠΡΣ-851.3	30 cm, πλαστικό	Τεμ.		
ΠΡΣ-852	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 7 - 14 m, με σώμα ανύψωσης …….			
ΠΡΣ-852.1	πλαστικό	Τεμ.		
ΠΡΣ-852.2	ανοξείδωτο	Τεμ.		
ΠΡΣ-853	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 12 - 18 m, με σώμα ανύψωσης ……			
ΠΡΣ-853 .1	πλαστικό	Τεμ.		
ΠΡΣ-853.2	ανοξείδωτο	Τεμ.		
ΠΡΣ-854	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 15 - 22 m, με σώμα ανύψωσης ……			
ΠΡΣ-854.1	πλαστικό	Τεμ.		
ΠΡΣ-854.2	ανοξείδωτο	Τεμ.		
ΠΡΣ-855	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 18 - 28 m, …………			
ΠΡΣ-855.1	σταθερού τομέα	Τεμ.		
ΠΡΣ-855.2	σταθερού τομέα με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-855.3	ρυθμιζόμενος	Τεμ.		
ΠΡΣ-855.4	ρυθμιζόμενος με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-856	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 24 - 30 m, …………			
ΠΡΣ-856.1	σταθερού τομέα	Τεμ.		
ΠΡΣ-856.2	σταθερού τομέα με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-856.3	ρυθμιζόμενο	Τεμ.		
ΠΡΣ-856.4	ρυθμιζόμενο με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-857	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 28 - 33 m, ……………			
ΠΡΣ-857.1	χωρίς Η/ΒΑΝΑ	Τεμ.		
ΠΡΣ-857.2	με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	Τεμ.		
ΠΡΣ- 860	**ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ**			
ΠΡΣ-861	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 14 - 22 m, ………	Τεμ.		
ΠΡΣ-861.1	Σταθερού τομέα			
ΠΡΣ-861.2	Ρυθμιζόμενου τομέα			
ΠΡΣ-861.3	Σταθερού τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης			
ΠΡΣ-861.4	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης			
ΠΡΣ-862	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 18 - 30 m, ………	Τεμ.		
ΠΡΣ-862.1	Σταθερού τομέα			
ΠΡΣ-862.2	Ρυθμιζόμενου τομέα			

ΠΡΣ-862.3	Σταθερού τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης			
ΠΡΣ-862.4	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης			
ΠΡΣ-863	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 18 - 38 m			
ΠΡΣ-863.1	Σταθερού τομέα			
ΠΡΣ-863.2	Ρυθμιζόμενου τομέα			
ΠΡΣ-863.3	Σταθερού τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης			
ΠΡΣ-863.4	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης			
ΠΡΣ-863.5	Σταθερού τομέα με Η/Β, ρυθμιστή πίεσης και ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή			
ΠΡΣ-863.6	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β, ρυθμιστή πίεσης και ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή			
ΠΡΣ-864	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 30 - 45 m			
ΠΡΣ-864.1	Σταθερού τομέα			
ΠΡΣ-864.2	Ρυθμιζόμενου τομέα			
ΠΡΣ-870	**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ**			
ΠΡΣ-871	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	Τεμ.		
ΠΡΣ-872	Κάλυμμα από συνθετικό χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες	Τεμ.		
ΠΡΣ-873	Ελαστικό κύπελλο φυσικού χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες μεγάλων αποστάσεων	Τεμ.		
ΠΡΣ-873.1	γραναζωτούς	Τεμ.		
ΠΡΣ-873.2	κρουστικούς, με διάμετρο μεγαλύτερη από 15 cm	Τεμ.		
ΠΡΣ-874	Πλαστικό κάλυμμα για εκτοξευτήρες	Τεμ.		
ΠΡΣ-875	Μαστός πολύσπαστος για μεγάλους εκτοξευτήρες, διατομής ...... "			
ΠΡΣ-875.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-875.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-876	Ακροφύσιο για στατικούς εκτοξευτήρες σταθερού ή ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής ή χαμηλής παροχής			
ΠΡΣ-876.1	σταθερού τομέα, κανονικής παροχής, ακτίνας 2 - 5 m	Τεμ.		
ΠΡΣ-876.2	ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής, ακτίνας 2 - 5 m	Τεμ.		
ΠΡΣ-876.3	χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας μέχρι 6,5 m	Τεμ.		
ΠΡΣ-900	**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ**			
ΠΡΣ-910	Ηλεκτροβάνες			
ΠΡΣ-911	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ..., διατομής ..... "			
ΠΡΣ-911.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης			
ΠΡΣ-911.1.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.1.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.1.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.1.4	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.1.5	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.2	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης			

ΠΡΣ-911.2.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.2.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.2.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.2.4	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-911.2.5	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 13,5 atm, …., διατομής…… "			
ΠΡΣ-912.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης			
ΠΡΣ-912.1.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.1.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.1.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.1.4	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.1.5	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.2	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης			
ΠΡΣ-912.2.1	1"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.2.2	1 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.2.3	2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.2.4	2 1/2"	Τεμ.		
ΠΡΣ-912.2.5	3"	Τεμ.		
ΠΡΣ-913	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής, ……., διατομής…… ",			
ΠΡΣ-913.1	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης			
ΠΡΣ-913.1.1	3/4" με απώλ.<3 m στα 5 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.1.2	1" με απώλ.<3 m στα 8 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.1.3	1 1/2" με απώλ.<3 m στα 20 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.1.4	2" με απώλ.<3 m στα 30 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.2	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης			
ΠΡΣ-913.2.1	3/4" με απώλ.<3 m στα 5 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.2.2	1" με απώλ.<3 m στα 8 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.2.3	1 1/2" με απώλ.<3 m στα 20 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-913.2.4	2" με απώλ.<3 m στα 30 m^3/h	Τεμ.		
ΠΡΣ-920-940	**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ**			
ΠΡΣ-920	**Μπαταρίας**			
ΠΡΣ-921	Οικιακός προγραμματιστής μπαταρίας, μίας στάσης			
ΠΡΣ-922	Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου, ….. στάσεων			
ΠΡΣ-922.1	2 - 4	Τεμ.		
ΠΡΣ-922.2	6	Τεμ.		
ΠΡΣ-922.3	8 - 9	Τεμ.		
ΠΡΣ-922.4	12	Τεμ.		
ΠΡΣ-923	Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου, ….. στάσεων			
ΠΡΣ-923.1	1	Τεμ.		
ΠΡΣ-923.2	2	Τεμ.		
ΠΡΣ-923.3	4	Τεμ.		
ΠΡΣ-923.4	6	Τεμ.		

ΠΡΣ-924	Κονσόλα ελέγχου προγραμματιστών μπαταρίας φρεατίου	Τεμ.		
ΠΡΣ-925	Προγραμματιστής μπαταρίας αυξημένων δυνατοτήτων, ... στάσεων			
ΠΡΣ-925.1	4	Τεμ.		
ΠΡΣ-925.2	8	Τεμ.		
ΠΡΣ-925.3	12	Τεμ.		
ΠΡΣ-930	**Ρεύματος**			
ΠΡΣ-931	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος, ….. στάσεων	Τεμ.		
ΠΡΣ-931.1	4 - 6	Τεμ.		
ΠΡΣ-931.2	8 - 9	Τεμ.		
ΠΡΣ-931.3	12	Τεμ.		
ΠΡΣ-932	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος, ….. στάσεων			
ΠΡΣ-932.1	12	Τεμ.		
ΠΡΣ-932.2	15 - 16	Τεμ.		
ΠΡΣ-932.3	18	Τεμ.		
ΠΡΣ-932.4	20	Τεμ.		
ΠΡΣ-932.5	24	Τεμ.		
ΠΡΣ-933	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων, ….. στάσεων			
ΠΡΣ-933.1	16 - 18	Τεμ.		
ΠΡΣ-933.2	20 - 24	Τεμ.		
ΠΡΣ-933.3	28 - 30	Τεμ.		
ΠΡΣ-933.4	32 - 36	Τεμ.		
ΠΡΣ-933.5	40 - 42	Τεμ.		
ΠΡΣ-940	**Εξαρτήματα συσκευών ελέγχου**			
ΠΡΣ-941	Πηνίο Ηλεκτροβάνας 24 V AC	Τεμ.		
ΠΡΣ-942	Πηνίο Ηλεκτροβάνας συγκράτησης (Latching) DC	Τεμ.		
ΠΡΣ-943	Μονάδα λειτουργίας (Κωδικοποιητής σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β	Τεμ.		
ΠΡΣ-944	Απλός αποκωδικοποιητής σήματος για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β ή Αντλίας	Τεμ.		
ΠΡΣ-945	Πλακέτα επέκτασης μονάδας λειτουργίας (Κωδικοποιητή σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β	Τεμ.		
ΠΡΣ-946	Αισθητήριο Βροχής	Τεμ.		
ΠΡΣ-947	Ηλιακός συλλέκτης	Τεμ.		
ΠΡΣ-948	Πλαστικό φρεάτιο Ηλεκτροβανών με καπάκι			
ΠΡΣ-948.1	6" μίας Η/Β	Τεμ.		
ΠΡΣ-948.2	10" δύο-τριών Η/Β	Τεμ.		
ΠΡΣ-948.3	30 x 40 cm 4 Η/Β	Τεμ.		
ΠΡΣ-948.4	50 x 60 cm 6 Η/Β	Τεμ.		

ΠΡΣ-949	Στεγανό κουτί				
ΠΡΣ-949. 1	Στεγανό κουτί, μεταλλικό, διαστάσεων (ύψος Χ πλάτος Χ βάθος ή πλάτος Χ ύψος Χ βάθος) ....cm X....cm X ....cm /πάχους τοιχωμάτων ...mm				
ΠΡΣ-949. 1.1	40 X 30 X 20 / 1,2	τεμ			
ΠΡΣ-949. 1.2	50 X 40 X 20 / 1,2	τεμ			
ΠΡΣ-949. 1.3	50 X 50X 20 / 1,2	τεμ			
ΠΡΣ-949. 1.4	60 X 40X 25 / 1,5	τεμ			
ΠΡΣ-949. 1.5	60 X 50 X 25 / 1,5	τεμ			
ΠΡΣ-949. 1.6	80 X 60 X 25 / 1,5	τεμ			
ΠΡΣ-949. 2	Στεγανό κουτί, από πολυεστέρα, διαστάσεων (ύψος Χ πλάτος Χ βάθος ή πλάτος Χ ύψος Χ βάθος) ....cm X....cm X ....cm , πάχους τοιχωμάτων 3 mm				
ΠΡΣ-949.2.1	40 X 30 X 20	τεμ			
ΠΡΣ-949.2.2	50 X 40 X 20	τεμ			
ΠΡΣ-949.2.3	60 X 40X 20	τεμ			
ΠΡΣ-949.2.4	60 X 50 X 20	τεμ			
ΠΡΣ-949.2.5	80 X 60 X 30	τεμ			
ΠΡΣ-950	**ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ JIVV-U (ΠΡΩΗΝ ΝΥΥ), ... ΚΛΩΝΩΝ, ΔΙΑΤΟΜΗΣ ..... mm²**				
ΠΡΣ-950.1.1	2 x 1,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.1.2	3 x 1,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.1.3	4 x 1,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.1.4	5 x 1,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.1.5	7 x 1,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.1.6	10 x 1,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.2.1	2 x 2,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.2.2	3 x 2,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.2.3	4 x 2,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.2.4	5 x 2,5	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.3.1	2 x 4	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.3.2	3 x 4	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.3.3	4 x 4	Τεμ.			
ΠΡΣ-950.3.4	5 x 4	Τεμ.			
ΠΡΣ 960	**ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ**				
ΠΡΣ 961	Μονάδα Ελέγχου Βανών (Μ.Ε.Β), από ... μέχρι ... στάσεων/ ...προγραμμάτων				
ΠΡΣ 961.1	έως 19/3	τεμ			
ΠΡΣ 961.2	20-39/ 4	τεμ			
ΠΡΣ 961.3	40-59/6	τεμ			
ΠΡΣ 961.4	60-79/8	τεμ			
ΠΡΣ 961.5	80-99/10	τεμ			
ΠΡΣ 961.6	100-150/15	τεμ			
ΠΡΣ 961.7	151-200/15	τεμ			
ΠΡΣ 961.8	201-250/15	τεμ			

ΠΡΣ 962	Μονάδα Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ)	τεμ		
ΠΡΣ 963	Μονάδα Radio Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ), η μέσω οπτικών ινών	τεμ		
ΠΡΣ 964	Μονάδα GSM Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ)	τεμ		
ΠΡΣ 965	Μονάδα μονοκαλωδιακού ελέγχου (Μ.Μ.Ε), από ... μέχρι ... προγραμμάτων			
ΠΡΣ 965.1	έως 19	τεμ		
ΠΡΣ 965.2	20-39	τεμ		
ΠΡΣ 965.3	40-59	τεμ		
ΠΡΣ 965.4	60-79	τεμ		
ΠΡΣ 965.5	80-99	τεμ		
ΠΡΣ 965.6	100-150	τεμ		
ΠΡΣ 965.7	151-200	τεμ		
ΠΡΣ 965.8	201-250	τεμ		
ΠΡΣ 966	Μονάδα αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder), με .... εισόδους / ... εξόδους			
ΠΡΣ 966.1	1/0	τεμ		
ΠΡΣ 966.2	2/0	τεμ		
ΠΡΣ 966.3	3/0	τεμ		
ΠΡΣ 966.4	4/0	τεμ		
ΠΡΣ 966.5	6/0	τεμ		
ΠΡΣ 966.6	8/0	τεμ		
ΠΡΣ 966.7	1/1	τεμ		
ΠΡΣ 966.8	2/2	τεμ		
ΠΡΣ 966.9	3/3	τεμ		
ΠΡΣ 966.10	4/4	τεμ		
ΠΡΣ 966.11	6/6	τεμ		
ΠΡΣ 966.12	8/8	τεμ		
ΠΡΣ 967.1	Σταθμός Ελέγχου και Προγραμματισμού. (Σ.Ε.Π)	τεμ		
ΠΡΣ 967.2	Σταθμός Ελέγχου και Προγραμματισμού. (Σ.Ε.Π), με βιομηχανικό υπολογιστή	τεμ		
ΠΡΣ 980	**ΛΙΠΑΝΤΗΡΕΣ**			
ΠΡΣ9981	Αντλία λίπανσης τύπου αναρρόφησης (Venturi)			
ΠΡΣ 9981.1	διατομής 1”	τεμ		
ΠΡΣ 981.2	διατομής 11/2”	τεμ		
ΠΡΣ 981.3	διατομής 2”	τεμ		
ΠΡΣ 982	Εγχυτική αντλία λίπανσης	τεμ		
ΠΡΣ 983	Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος			
ΠΡΣ 983.1	Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος 100 lit	τεμ		
ΠΡΣ 983.2	Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος 200 lit	τεμ		
ΠΡΣ 983.3	Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος 500 lit	τεμ		

Μισθώματα και Ημερήσιες Δαπάνες μηχανημάτων

ΠΡΣ – 400-500

Το Ημερήσιο Μίσθωμα και η Ημερήσια Δαπάνη κάθε μηχανήματος, που υπεισέρχεται στα άρθρα της παρούσας Ανάλυσης, έχουν υπολογιστεί σε ξεχωριστό τεύχος, συνημμένο στην παρούσα με τίτλο «ΠΙΝΑΚΑΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ».

Στην παρούσα ανάλυση το ημερήσιο μίσθωμα κάθε μηχανήματος δεν αποτελεί βασική τιμή διαπιστευμένη από την αρμόδια επιτροπή αλλά προκύπτει με ορισμένο τρόπο από το κόστος κτήσης του καινούργιου μηχανήματος, το οποίο αποτελεί και τη βασική τιμή.

Ο τρόπος που προκύπτει το ημερήσιο μίσθωμα και η ημερήσια δαπάνη από το κόστος κτήσης του μηχανήματος και οι χρησιμοποιούμενοι τύποι αναγράφονται στην οικεία σελίδα του προαναφερόμενου τεύχους.

Επίσης στα οικεία άρθρα των καθέκαστα εργασιών υπεισέρχεται μηχάνημα «ιδεατό» που αντιπροσωπεύει το μέσο όρο των χρησιμοποιούμενων μηχανημάτων στην Ελλάδα.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Ο Υπολογισμός της Ημερήσιας Δαπάνης μηχανημάτων Πρασίνου γίνεται με τη συμπλήρωση του Πίνακα 2 και με τον εξής τρόπο:

1. Στήλη 1: Συμπληρώνεται ο αύξοντας αριθμός κάθε μηχανήματος
2. Στήλη 2: Συμπληρώνεται ο τύπος του μηχανήματος, τα τεχνικά χαρακτηριστικά του, η ισχύς του κλπ.
3. Στήλη 3: Συμπληρώνεται το κόστος κτήσης του καινούργιου μηχανήματος με βάση τον τιμοκατάλογο της κάθε εταιρείας, συμπεριλαμβανομένων των εξόδων μεταφοράς και του Φ.Π.Α., χωρίς έκπτωση.
4. Στήλη 4: Συμπληρώνεται ο χρόνος απόσβεσης του κάθε μηχανήματος σύμφωνα με το συνημμένο Πίνακα 1.
5. Στήλη 5: Συμπληρώνεται ο συντελεστής απασχόλησης σύμφωνα με τον Πίνακα 1.
6. Στήλη 6: Συμπληρώνεται ο μηνιαίος συντελεστής εξυπηρέτησης κεφαλαίου (Km) σύμφωνα με τον Πίνακα 1.
7. Στήλη 7: Συμπληρώνεται ο συντελεστής επισκευών σύμφωνα με τον Πίνακα 1.
8. Στήλη 8: Συμπληρώνεται ο μηνιαίος συντελεστής επισκευών (rm) σύμφωνα με τον Πίνακα 1.
9. Στήλη 9: Συμπληρώνεται το ημερήσιο μίσθωμα του μηχανήματος με βάση τους τύπους που ακολουθούν.
10. Στήλη 10: Συμπληρώνεται ο συντελεστής φόρτισης του μηχανήματος σύμφωνα με τον Πίνακα 1.
11. Στήλη 11: Συμπληρώνεται το ημερήσιο κόστος καυσίμων του μηχανήματος με βάση τους τύπους που ακολουθούν, ή το ημερήσιο κόστος ρεύματος με βάση την ισχύ των ηλεκτροκινητήρων αυτών.

12. Στήλη 12: Συμπληρώνεται το ημερήσιο κόστος λιπαντικών που λαμβάνεται ως 10 % της δαπάνης των καυσίμων αναλόγως της συνολικής ισχύς των ηλεκτροκινητήρων.
13. Στήλες 13 έως και 22: Αφορούν στις δαπάνες ημερομισθίων χειριστών και εργατοτεχνιτών.
14. Στήλη 23: Στη στήλη αυτή αναγράφεται η Ημερήσια Δαπάνη του μηχανήματος ως άθροισμα των στηλών 9, 11 και 12 και των στηλών 14, 16, 18, 20 και 22 που αφορούν στην εργατική δαπάνη.
15. Στήλη 24: Συμπληρώνεται η Ημερήσια Δαπάνη όπως στην προηγούμενη στήλη με τη διαφορά ότι εισάγεται μειωμένο ημερήσιο μίσθωμα λόγω δυνατότητας έκπτωσης κατά 20 % της τιμής κτήσης του μηχανήματος.
16. Η Ημερήσια Δαπάνη του ιδεατού Μηχανήματος υπολογίζεται κατ' εφαρμογή των αναγραφόμενων ποσοστών έκπτωσης.

Παρατηρήσεις:

- Η εργάσιμη ημέρα υπολογίστηκε 6,67 ώρες για οδηγούς, χειριστές και 6,46 ώρες για τεχνίτες και ειδικευμένους εργάτες.
- Οι τύποι των μηχανημάτων πρασίνου που αναγράφονται στους πίνακες που ακολουθούν και που αφορούν στη συγκεκριμένη κατασκευαστική εταιρεία είναι τελείως ενδεικτικοί. Θα ήταν μάλιστα δυνατό, στις θέσεις τους να τεθεί μηχάνημα οποιασδήποτε άλλης κατασκευαστικής εταιρείας με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά.

ΤΥΠΟΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΜΙΣΘΩΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Ημερήσιο μίσθωμα μηχανήματος (για 6,67 ώρες εργασίας)

K= [(6,67 * A)/ (175 * 100)] * (km +rm) €/ημ.

όπου A = κόστος κτήσης μηχανήματος

km= μηνιαίος συντελεστής εξυπηρέτησης κεφαλαίου

rm = μηνιαίος συντελεστής επισκευών

km = (100 / 12 * n * nα) * [1+ (i * n)/2] %

rm = ne km

i = επιτόκιο (%), λαμβάνεται 9 %

n = έτη απόσβεσης

nα = συντελεστής απασχόλησης

ne = συντελεστής επισκευών

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Βημ = (6,67 * Ne * be * f)/ 0,85 (lt/ ημ)

όπου be = ειδική κατανάλωση καυσίμου, λαμβάνεται 0,23

ne = ισχύς σε HP

f = συντελεστής φόρτισης, λαμβάνεται 0,35 – 0,90

0,85= συντελεστής μετατροπής χιλιόγραμμων σε λίτρα.

Η δαπάνη λιπαντικών υπολογίζεται σε 10 % της δαπάνης των καυσίμων.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΚΤΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΟΣΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ €
ΠΡΣ 451	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ Ή ΚΑΔΕΝΑ Ή ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ κλπ. (5Ο HP)	
ΠΡΣ 452	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ (5 HP)	
ΠΡΣ 453	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΦΡΕΖΑ Ή ΚΑΔΕΝΑ (5 HP)	
ΠΡΣ 454	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ (5 HP)	
ΠΡΣ 455	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ (100 HP)	
ΠΡΣ 456	ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ (100 HP)	
ΠΡΣ 457	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ (50 HP)	
ΠΡΣ 458	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ (50 HP)	
ΠΡΣ 459	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (100 HP)	
ΠΡΣ 460	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ (3 HP)	
ΠΡΣ 461	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (1,3 HP)	
ΠΡΣ 462	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Αντλία) (3 HP)	
ΠΡΣ 463	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΟΜΗΣ-ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (100 HP)	
ΠΡΣ 464	ΚΛΑΔΟΦΑΓΟΣ (50 HP)	
ΠΡΣ 465	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (5 HP)	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΜΙΣΘΩΜΑΤΩΝ (Η.Μ.) ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΒΑΣΙΚΗ ΤΙΜΗ (Η.Μ.) €
ΠΡΣ 451	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ Ή ΚΑΔΕΝΑ Ή ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ κλπ. (5O HP)	
ΠΡΣ 452	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ (5 HP)	
ΠΡΣ 453	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΦΡΕΖΑ Ή ΚΑΔΕΝΑ (5 HP)	
ΠΡΣ 454	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ (5 HP)	
ΠΡΣ 455	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ (100 HP)	
ΠΡΣ 456	ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ (100 HP)	
ΠΡΣ 457	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ (50 HP)	
ΠΡΣ 458	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ (15 HP)	
ΠΡΣ 459	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (100 HP)	
ΠΡΣ 460	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ (3 HP)	
ΠΡΣ 461	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (1,3 HP)	
ΠΡΣ 462	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Αντλία) (3 HP)	
ΠΡΣ 463	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΟΜΗΣ-ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (100 HP)	
ΠΡΣ 464	ΚΛΑΔΟΦΑΓΟΣ (50 HP)	
ΠΡΣ 465	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (5 HP)	

ΠΙΝΑΚΑΣ 3
ΗΜΕΡΗΣΙΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

ΠΡΣ - 501	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑΣ ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ GRADER 115 HP	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 501
ΠΡΣ - 502	ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑΣ τύπου D7	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 502
ΠΡΣ - 503	ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑΣ τύπου D8	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 503
ΠΡΣ - 504	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 504
ΠΡΣ - 505	ΧΩΜΑΤΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ SCRAPER 9 yd^3 ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 505
ΠΡΣ - 506	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 506
ΠΡΣ - 507	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΒΑΡΥΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 507
ΠΡΣ - 508	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ 160 ft^3/min χωρίς πιστολέτα	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 508
ΠΡΣ - 509	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ Ή ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 509
ΠΡΣ - 511	ΑΝΑΜΙΚΤΗΡΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 511
ΠΡΣ - 512	ΑΝΤΛΗΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΕΛΑΦΡΥ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 512
ΠΡΣ - 514	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 514
ΠΡΣ - 515	ΓΕΡΑΝΟΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 515
ΠΡΣ - 518	ΘΡΑΥΣΤΗΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ 80- 120 m^3 ΑΝΑ ΗΜΕΡΑ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 518
ΠΡΣ - 519	ΔΙΑΤΡΗΤΙΚΑ ΦΟΡΕΙΑ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 519
ΠΡΣ - 521	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 521
ΠΡΣ - 523	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΑΡΩΘΡΟ	ΟΠΩΣ ΟΔΟ 523

ΠΡΣ - 551 ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ Ή ΚΑΔΕΝΑ Ή ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ κλπ. (5Ο HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (451)	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ Ή ΚΑΔΕΝΑ Ή ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ κλπ. (5Ο HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	54,14	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	5,41	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 552 ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΑΤΗ (5 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (452)	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΑΤΗ (5 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	4,51	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,45	*		=	
ΠΡΣ - (112)	ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ ΕΡΓΑΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 553 ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΦΡΕΖΑ Ή ΚΑΔΕΝΑ (5 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (453)	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΦΡΕΖΑ Ή ΚΑΔΕΝΑ (5 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	4,51	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,45	*		=	
ΠΡΣ - (112)	ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ ΕΡΓΑΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 554 ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ (5 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (454)	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ (5 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	4,51	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,45	*		=	
ΠΡΣ - (112)	ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ ΕΡΓΑΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 555 ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ (100 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (455)	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ (100 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	90,24	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	9,02	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 556 ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ (100 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (456)	ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ (100 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	90,24	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	9,02	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 557 ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ (50 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (457)	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ (50 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	45,12	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	4,51	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 558 ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ (15 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΙΜΗ ΚΟΣΤΟΣ						
ΠΡΣ - (458)	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ (15 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	22,56	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	2,26	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ				=	

ΠΡΣ - 559 ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (100 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (459)	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (100 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	90,24	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	9,02	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 560 ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ (3 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (460)	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ (3 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	2,71	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,27	*		=	
ΠΡΣ - (112)	ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ ΕΡΓΑΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 561 ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (1,3 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (461)	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (1,3 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	2,71	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,27	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 562 ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Αντλία) (3 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (462)	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Αντλία) (3 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	2,71	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,27	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 563 ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΟΜΗΣ-ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (100 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (463)	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΟΜΗΣ-ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (100 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	108,29	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	10,83	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 564 ΚΛΑΔΟΦΑΓΟΣ (50 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (464)	ΚΛΑΔΟΦΑΓΟΣ (50 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΑΚΑΘΑΡΤΟ	45,12	*		=	
ΠΡΣ - (211)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ)	4,51	*		=	
ΠΡΣ - (117)	ΟΔΗΓΟΣ	6,67	*		=	
ΠΡΣ - (112)	ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ ΕΡΓΑΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΡΣ - 565 ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (5 HP)

ΑΝΑΛΥΣΗ

ΚΩΔ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ		ΤΙΜΗ		ΚΟΣΤΟΣ
ΠΡΣ - (465)	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (5 HP)	1,00	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΒΕΝΖΙΝΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	4,51	*		=	
ΠΡΣ - (212)	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ (10% ΤΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ)	0,45	*		=	
ΠΡΣ - (113)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	6,46	*		=	
	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ					

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η αναφερόμενη στους παραπάνω πίνακες ισχύς των μηχανημάτων είναι ενδεικτική.

Γ. ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

Οι Βοηθητικές Τιμές που υπεισέρχονται στα άρθρα της παρούσας είναι οι παρακάτω:

ΠΡΣ- 617 ΑΜΜΟΣ ΧΕΙΜΑΡΟΥ Η ΟΡΥΧΕΙΩΝ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -617

ΠΡΣ- 623 ΨΗΦΙΔΕΣ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -623

ΠΡΣ- 625 ΑΜΜΟΣ ΤΡΙΒΕΙΟΥ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -625

ΠΡΣ- 630 ΝΕΡΟ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -630

ΠΡΣ- 641 ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -641

ΠΡΣ- 652 ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -652

ΠΡΣ- 661 ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΙΔΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
ΟΠΩΣ ΟΔΟ -661

ΠΙΝΑΚΑΣ 1
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Α/Α	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	Έτη αποσβεσης (n)	Συντελεστής απασχόλησης (nα)	Συντελεστής επισκευών (ne)	Συντελεστής φορτίσεως (f)	Μηνιαίος συντελεστής κεφαλ. (km)	Μηνιαίος συντελεστής επισκευών (rm)
1	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ Ή ΚΑΔΕΝΑ Ή ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ κλπ. (5Ο HP)	10	0,75	0,90	0,60	0,906	0,816
2	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΑΤΗ (5 HP)	8	0,85	0,90	0,50	0,771	0,694
3	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΦΡΕΖΑ Ή ΚΑΔΕΝΑ (5 HP)	8	0,63	0,85	0,50	0,571	0,486
4	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ (5 HP)	8	0,63	0,85	0,50	0,571	0,486
5	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ (100 HP)	10	0,63	0,78	0,50	0,761	0,594
6	ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ (100 HP)	10	0,63	0,78	0,50	0,761	0,594
7	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ (50 HP)	8	0,63	0,78	0,50	0,571	0,446
8	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ (50 HP)	8	0,63	0,85	0,50	0,571	0,486
9	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (100 HP)	10	0,68	0,68	0,50	0,822	0,559
10	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ (3 HP)	10	0,90	0,85	0,50	1,088	0,924
11	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (1,3 HP)	10	0,63	0,85	0,50	0,761	0,647
12	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Αντλία) (3 HP)	8	0,63	0,78	0,50	0,571	0,446
13	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΟΜΗΣ-ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (100 HP)	10	0,65	0,85	0,60	0,785	0,668
14	ΚΛΑΔΟΦΑΓΟΣ (50 HP)	8	0,63	0,90	0,50	0,571	0,514
15	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (5 HP)	8	0,63	0,90	0,50	0,571	0,514

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Α/Α	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΚΤΗΣΕΩΣ Α' €	ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΕΤΗ (n)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (nα)	ΜΗΝΙΑΙΟΣ ΣΥΝΤ. ΕΞΥΠΗΡ. ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ (km)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ (ne)	ΜΗΝΙΑΙΟΣ ΣΥΝΤ. ΕΠΙΣΚ. (rm)	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΜΙΣΘΩΜΑ €	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ (f)	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ €	ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)		ΒΟΗΘΟΣ ΧΕΙΡ/ΤΟΥ ΒΑΡ. ΜΗΧ/ΤΟΣ (118)		ΟΔΗΓΟΣ ΑΥΤΟΚ. ΧΕΙΡ/ΤΗΣ ΕΛΑΦΡ. ΜΗΧ/ΤΟΣ (117) Ή (115)		ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔ. Ή ΥΠΟΝΟΜΟΠΟΙΟΣ (112) Ή (116)		ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ (111)		ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
							6*7					ΩΡΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ €	ΩΡΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ €	ΩΡΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ €	ΩΡΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ €	ΩΡΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ €	9+11+12+14 +16+18+20+ 22
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ Ή ΚΑΔΕΝΑ Ή ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ κλπ. (5Ο HP)		10	0,75	0,9063	0,90	0,816		0,60							6.67						
2	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΕΡΓΑΤΗ (5 HP)		8	0,85	0,7707	0,90	0,694		0,50									6,46				
3	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΦΡΕΖΑ Ή ΚΑΔΕΝΑ (5 HP)		8	0,63	0,5712	0,85	0,486		0,50									6,46				
4	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ (5 HP)		8	0,63	0,5712	0,85	0,486		0,50									6,46				
5	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ (100 HP)		10	0,63	0,7613	0,78	0,594		0,50			6,46				6.67						
6	ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ (100 HP)		10	0,63	0,7613	0,78	0,594		0,50			6,46				6.67						
7	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ (50 HP)		8	0,63	0,5712	0,78	0,446		0,50							6.67						
8	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ (50 HP)		8	0,63	0,5712	0,85	0,486		0,50							6.67						
9	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (100 HP)		10	0,68	0,8217	0,68	0,559		0,50			6,46				6.67						
10	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧ. ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ (3 HP)		10	0,90	1,0875	0,85	0,924		0,50									6,46				
11	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (1,3 HP)		10	0,63	0,7613	0,85	0,647		0,50			6,46										
12	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (Αντλία) (3 HP)		8	0,63	0,5712	0,78	0,446		0,50			6,46										
13	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΟΜΗΣ-ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (100 HP)		10	0,65	0,7854	0,85	0,668		0,60							6.67						
14	ΚΛΑΔΟΦΑΓΟΣ (50 HP)		8	0,63	0,5712	0,90	0,514		0,50							6.67		6,46				
15	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (5 HP)		8	0,63	0,5712	0,90	0,514		0,50			6,46										

Δ. ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΣ 1010	**ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ**							
ΠΡΣ 1011	**ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ Ή ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΗ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ (ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ)**							
	(αντ. ΥΔΡ 6011)							
	Πλαστικοί σωλήνες από PE							
	Πλαστικοί σωλήνες από PVC							
	Σιδηροσωλήνες							
	Για τη μεταφορά με αυτοκίνητο ή άλλο χερσαίο μεταφορικό μέσο ενός tn από τα παραπάνω υλικά (που έχουν επισημανθεί με το σύμβολο "ΜΕΤ" στον πίνακα Βασικών Τιμών της Ανάλυσης Τιμών Έργου Πρασίνου) και μόνο για αυτά από το Εργοστάσιο ή την Αποθήκη του Προμηθευτή στο χώρο συγκέντρωσης κάθε υλικού στην περιοχή του Έργου, η σχετική δαπάνη θα υπολογίζεται με τον τύπο:							
		Δ= Κ * Τ						
	όπου:							
	Δ: η δαπάνη μεταφοράς ενός tn σε απόσταση Τ km, περιλαμβανομένης και της δαπάνης φορτοεκφόρτωσης και							
	Κ: το κόμιστρο μεταφοράς που περιέχει και αποζημίωση για τυχόν επιστροφή κενού του μεταφορικού μέσου							
	Σε περίπτωση χρησιμοποίησης πορθμείου σε τμήμα της διαδρομής δε συνυπολογίζεται η απόσταση θαλάσσιας							
ΠΡΣ 1012	**ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ, ΥΔΡΟΛΗΨΙΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΌ ΤΗ ΘΕΣΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ**							
	(αντ. ΥΔΡ 6022)							
	Για τη φορτοεκφόρτωση, σταλία και μεταφορά από τη θέση συγκέντρωσης στη θέση εγκατάστασης, σε οποιαδήποτε απόσταση, ενός tn βάρους σωλήνων, συνδέσμων σωλήνων και ειδικών τεμαχίων σωλήνων από οποιοδήποτε υλικό.							
	α) Φορτοεκφόρτωση, ανηγμένη σε εργασία ανειδίκευτου εργάτη	(111)	Ω	3,0000	*		=	
	β) Μεταφορά με αυτοκίνητο (σε κατά παραδοχή απόσταση 10 km)			(2,5 + 0,7 x 10) x Η.Δ. (509)/ 1000			=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ tn							
ΠΡΣ 1100-1200	**ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**							
ΠΡΣ 1110	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΧΑΛΑΡΩΝ ΕΔΑΦΩΝ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 1110							
ΠΡΣ 1120	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ- ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 1121-1123Β							
ΠΡΣ 1130	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Ή ΤΑΦΡΩΝ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΕΔΑΦΟΣ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 2151							
ΠΡΣ 1140	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΤΑΦΡΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΒΡΑΧΩΔΕΣ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 1220							
ΠΡΣ 1150	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΧΑΝΤΑΚΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ -ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ**							
	Όπως ΥΔΡ 6065							
ΠΡΣ 1190	**ΕΠΙΧΩΣΗ ΣΚΑΜΜΑΤΩΝ**							
	Όπως ΥΔΡ 6066							
ΠΡΣ 1200	**ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΑΜΜΟ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ**							
	Όπως ΥΔΡ 6069							
ΠΡΣ 1210	**ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΑΜΜΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ Ή ΟΡΥΧΕΙΟΥ**							
	Όπως ΥΔΡ 6069.1							
ΠΡΣ 1220	**ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΠΡΑΝΩΝ ΚΛΠ ΜΕ ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 1610							
ΠΡΣ 1230	**ΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ ΜΕ ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 1620							
ΠΡΣ 1240	**ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ, ΜΕ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΧΩΜΑ Ή ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ**							
	Η εργασία για τη συμπλήρωση νησίδων σε αστικές περιοχές αφορά στην τοποθέτηση και στη διάστρωση του κηπευτικού χώματος ή της φυτικής γης με τα κατάλληλα μηχανήματα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1400	*		=	
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0078	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ							

ΠΡΣ 1250	**ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ ΧΩΡΩΝ ΚΑΙ ΠΛΑΤΕΙΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ, ΜΕ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΧΩΜΑ Ή ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ**							
	Η εργασία για τη συμπλήρωση παράπλευρων χώρων και πλατειών σε αστικές περιοχές αφορά στην τοποθέτηση και στη διάστρωση του κηπευτικού χώματος ή της φυτικής γης με τα κατάλληλα μηχανήματα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0700	*		=	
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0038	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟ ΜΕΤΡΟ							
ΠΡΣ 1260	**ΙΣΟΠΕΔΩΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 1140							
ΠΡΣ 1270	**ΤΑΦΡΟΙ**							
ΠΡΣ 1271	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΤΑΦΡΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΒΡΑΧΩΔΕΣ**							
	Όπως ΥΔΡ 6055							
ΠΡΣ 1272	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΧΑΝΤΑΚΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ - ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ**							
	Όπως ΥΔΡ 6065							
ΠΡΣ 1273	**ΕΠΙΧΩΣΗ ΣΚΑΜΜΑΤΩΝ**							
	Όπως ΥΔΡ 6066							
ΠΡΣ 1274	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΤΑΦΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ**							
	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για υπόγεια τοποθέτηση αρδευτικού δικτύου (με σταλλακτηφόρους ή εκτοξευτές), σε χαλαρά ή γαιώδη εδάφη, βάθους ανάλογου με τη φύση της εργασίας, με εργάτες.							
	α) Εκσκαφή							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0150	*		=	
	β) Μόρφωση, επαναπλήρωση, ελαφρά συμπύκνωση, διαλογή και απόρριψη χονδροειδών υλικών κλπ.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ Μ.Μ							
ΠΡΣ 1275	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΤΑΦΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΚΑΔΕΝΑ**							
	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για υπόγεια τοποθέτηση αρδευτικού δικτύου (με σταλλακτηφόρους ή εκτοξευτές), σε χαλαρά ή γαιώδη εδάφη, βάθους ανάλογου με τη φύση της εργασίας, με αυτοφερόμενη καδένα.							
	α) Εκσκαφή							
	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΚΑΔΕΝΑ	(553)	Η	0,0150	*		=	
	β) Μόρφωση, επαναπλήρωση, ελαφρά συμπύκνωση, διαλογή και απόρριψη χονδροειδών υλικών κλπ.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ Μ.Μ							
ΠΡΣ 1276	**ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΤΑΦΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**							
	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων για υπόγεια τοποθέτηση αρδευτικού δικτύου (με σταλλακτηφόρους ή εκτοξευτές), σε χαλαρά ή γαιώδη εδάφη, βάθους ανάλογου με τη φύση της εργασίας, με καδένα φερόμενη σε ελκυστήρα.							
	α) Εκσκαφή							
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ ΚΛΠ	(551)	Η	0,0022	*		=	
	β) Μόρφωση, επαναπλήρωση, ελαφρά συμπύκνωση, διαλογή και απόρριψη χονδροειδών υλικών κλπ.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ Μ.Μ							

ΠΡΣ 1310-1380	**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**							
ΠΡΣ 1310	**ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΔΕΝΔΡΩΝ**							
	Η εργασία αυτή αφορά στην προμήθεια και τοποθέτηση χυτοσιδηράς σχάρας (καθαρισμένης με διαδικασία ατσαλοβολής και βαμμένη με δύο στρώσεις αντιδιαβρωτικού και δύο στρώσεις χρώματος) στη λεκάνη άρδευσης του δένδρου. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι συνδετήρες των σχαρών, οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή και τοποθέτηση καθώς και τη μεταφορά στον τόπο του έργου.							
	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΕΣ ΣΧΑΡΕΣ, ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΚΛΠ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	(237)	kg	1,0000	*		=	
	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΙΝΙΟ ΕΤΟΙΜΟ (RUST primer)	(353)	kg	0,2000	*		=	
	ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑ ΕΤΟΙΜΟ	(354)	kg	0,2000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1500	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,1500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΧΙΛΙΟΓΡΑΜΜΟ							
ΠΡΣ 1320	**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ**							
	Η εργασία κατασκευής ενός τρέχοντος μέτρου ξύλινης περίφραξης με ξυλοπασσάλους διαμέτρου 4 cm και σε σχήμα ορθογώνιο παράλληλο ύψους 0,70 cm και μήκος 1 m μαζί με τους διαγώνιους πασσάλους που θα απαιτηθούν περιλαμβάνει την προμήθειά τους, τη μεταφορά στον τόπο του έργου, την τοποθέτησή τους μαζί με τα υλικά στήριξης (πρόκες κλπ) μαζί με τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΞΥΛΙΝΟΙ ΠΑΣΣΑΛΟΙ	(254)	ΤΕΜ	2,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,3200	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,3200	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 1330	**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ ΜΕ ΣΙΔΗΡΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 2652							
ΠΡΣ 1340	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΧΥΤΩΝ ΚΡΑΣΠΕΔΩΝ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 2921							
ΠΡΣ 1350	**ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ - ΝΗΣΙΔΩΝ - ΠΛΑΤΕΙΩΝ**							
	Όπως ΑΤΕΟ 2922							
ΠΡΣ 1360	**ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗ ΜΕ ΚΥΒΟΛΙΘΟΥΣ**							
	Η εργασία περιλαμβάνει την κατασκευή πλακόστρωσης με κυβόλιθους διαστάσεων 10 x 10 x10 cm, οι οποίοι θα έχουν κενό μεταξύ τους 4 cm για την εγκατάσταση πρασίνου. Οι κυβόλιθοι θα είναι τοποθετημένοι πάνω σε στρώση άμμου πάχους 3 cm και το κενό θα γεμίζεται με κηπευτικό χώμα. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται η δαπάνη για την κατασκευή της υπόβασης, η δαπάνη προμήθειας και μεταφοράς των υλικών καθώς και οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΚΥΒΟΛΙΘΟΙ	(303)	m^2	1,0000	*		=	
	ΑΜΜΟΣ	(617)	m^3	0,3000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,5000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	1,5000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟ ΜΕΤΡΟ							
ΠΡΣ 1370	**ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ**							
	Όπως ΟΔΟ 2350							
ΠΡΣ 1371	**ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ**							
	Όπως ΟΔΟ 2500							
ΠΡΣ 1372	**ΆΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Σ100**							
	Όπως ΟΔΟ 2511							
ΠΡΣ 1373	**ΆΟΠΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Σ150**							
	Όπως ΟΔΟ 2522							
ΠΡΣ 1374	**ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Σ200**							
	Όπως ΟΔΟ 2548							
ΠΡΣ 1375	**ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ**							
	Όπως ΟΔΟ 2610							
ΠΡΣ 1376	**ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ Χ.Ο.Σ S220**							
	Όπως ΟΔΟ 2611							

ΠΡΣ 1377	**ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ Χ.Ο.Σ S400**							
	Όπως ΟΔΟ 2612							
ΠΡΣ 1378	**ΣΙΔΗΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ Χ.Ο.Σ S500**							
	Όπως ΥΔΡ 6313							
ΠΡΣ 1379	**ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ**							
	Όπως ΟΔΟ 2672							
ΠΡΣ 1380	**ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ**							
	Όπως ΥΔΡ 6752							
ΠΡΣ - 1390	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ**							
ΠΡΣ - 1391.1	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟΥ ΧΩΜΑΤΟΣ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 κηπευτικού χώματος, στον τόπο του έργου. Το κηπευτικό χώμα θα είναι γόνιμο, επιφανειακό, εύθρυπτο, αμμοαργιλώδους σύστασης, με αναλογία σε άμμο τουλάχιστον 55 %. Πρέπει να είναι όσο το δυνατόν απαλλαγμένο από σβώλους, αγριόχορτα, υπολείμματα ριζών, λίθους μεγαλύτερους των 5 cm και άλλα ξένα ή τοξικά υλικά βλαβερά για την ανάπτυξη φυτών.							
	ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΧΩΜΑ	(361)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1391.2	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΓΗΣ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 φυτικής γης, στον τόπο του έργου. Η φυτική γη θα είναιι γόνιμη, επιφανειακής προέλευσης μέχρι 60 cm βάθος, εύθρυπτη. Πρέπει να είναι όσο το δυνατόν απαλλαγμένη από σβώλους, αγριόχορτα, υπολείμματα ριζών, λίθους μεγαλύτερους των 5 cm και άλλα ξένα ή τοξικά υλικά βλαβερά για την ανάπτυξη φυτών.							
	ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ	(362)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1392	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΟΠΡΙΑΣ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 ζωικής κοπριάς, καλά χωνεμένης, χωρίς υπολείματα στρωμνής ή ζωοτροφων που να μην έχουν αποσυντεθεί πλήρως, ξένα και χονδροειδή υλικά, χώμα πάνω από 10 %, και με μικρή περιεκτικότητα σε νερό (να μην λασπώνει και να μην έχει έντονη οσμή), στον τόπο του έργου.							
	ΚΟΠΡΙΑ	(363)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1393	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΥΡΦΗΣ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 τύρφης, συσκευασμένης, με προσδιορισμένη προέλευση, τύπου υλικού, όγκου και υπεύθυνη χημική ανάλυση από τον κατασκευαστή σε σφραγισμένη συσκευασία, στον τόπο του έργου.							
	ΤΥΡΦΗ	(364)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1394	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 οργανικού φυτικού υποστρώματος, στον τόπο του έργου, που προέρχεται από ελεγχόμενη αποσύνθεση φυτικών ή και ζωικών υπολειμάτων, σε σφραγισμένη συσκευασία, που θα αναγράφεται η εγγυημένη σύνθεση και περιεκτικότητα σε θρεπτικά στοιχεία και χούμο.							
	ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΤΕΧΝΙΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ	(365)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1395	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΕΡΛΙΤΗ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 διογκωμένου περλίτη για γεωργική χρήση, συσκευασμένου, με προσδιορισμένη διάσταση κόκκων 3-4 mm σε αναλογία 70-80 % κ.ο, στον τόπο του έργου.							
	ΠΕΡΛΙΤΗΣ	(366)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1396	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΕΙΟΥ**							
	Για την προμήθεια ενός kgr θείου, συσκευασμένου, στον τόπο του έργου.							
	ΘΕΙΑΦΙ	(367)	kgr	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							

ΠΡΣ - 1397	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΕΙΙΚΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ**							
	Για την προμήθεια ενός kgr θειικού σιδήρου (καραμπογιάς), συσκευασμένου, στον τόπο του έργου.							
	ΘΕΙΙΚΟΣ ΣΙΔΗΡΟΣ	(368)	kgr	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1398	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΥΨΟΥ ΚΟΙΝΟΥ**							
	Για την προμήθεια ενός kgr γύψου κοινού, συσκευασμένου, στον τόπο του έργου							
	ΓΥΨΟΣ ΚΟΙΝΟΣ	(369)	kgr	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1399	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΜΜΟΥ ΧΕΙΜΑΡΟΥ Ή ΟΡΥΧΕΙΟΥ**							
	Για την προμήθεια ενός m^3 άμμου, στον τόπο του έργου, που θα προέρχεται από ποταμό ή χείμαρρο, απ΄ όπου επιτρέπεται νομίμως η αμμοληψία. Η άμμος που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να είναι καθαρή και απαλλαγμένη χλωριούχου νατρίου και με κοκκομετρικές διαστάσεις 0,25-2,0 mm.							
	ΑΜΜΟΣ ΧΕΙΜΑΡΟΥ Ή ΟΡΥΧΕΙΟΥ	(617)	m^3	1	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ m^3							
ΠΡΣ - 1400	**ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**							
ΠΡΣ 1410	**ΓΕΝΙΚΗ ΜΟΡΦΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ**							
	Η εργασία γενικής μόρφωσης ενός στρέμματος επιφάνειας για φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα αφορά στην αποκομιδή πλεοναζόντων χωμάτων, καθάρισμα, συγκέντρωση και αποκομιδή κάθε άχρηστου υλικού (πέτρες, υπολείμματα ριζών, κλαδιά κλπ), αναμόχλευση της επιφάνειας με οποιοδήποτε μέσο, γενική ισοπέδωση των χώρων αυτών και διαμόρφωση ανάγλυφου της επιφάνειας και περιλαμβάνει τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	8,0000	*		=	
	ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΑΧΡΗΣΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΩΡΕΣ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	8,0000	*		=	
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,4300	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 1420	**ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΔΑΦΟΥΣ**							
	Η εργασία ενσωμάτωσης βελτιωτικών εδάφους (τύρφη, οργανοχουμικά, περλίτης κλπ) σε έδαφος αφορά στην ομοιόμορφη διάστρωση ενός ή περισσότερων από τα παραπάνω υλικά και την ενσωμάτωσή τους με το υπάρχον έδαφος σε βάθος τουλάχιστον 10 cm, με οποιοδήποτε μέσο. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,3500	*		=	
	ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΔΑΦΟΥΣ ΑΝΗΓΜΕΝΗ ΣΕ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΦΡΕΖΑ	(551)	Η	0,0200	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ							
ΠΡΣ 1430	**ΑΝΑΜΙΞΗ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟΥ ΧΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΜΜΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ**							
	Η εργασία αφορά στην ανάμιξη κηπευτικού χώματος και άμμου ποταμού ή χειμάρρου σε χώρο έξω από την κοντίστρα, φορτοκεκφόρτωση και μεταφορά του παραγόμενου μίγματος από το χώρο που αναμίχθηκε μέχρι την κονίστρα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0010	*		=	
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0052	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ							

ΠΡΣ 1440	**ΔΙΑΣΤΡΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (ΚΟΝΙΣΤΡΑΣ)**							
	Η εργασία αφορά στην ισοπαχή διάστρωση επιφάνειας κονίστρας με χρήση του κηπευτικού χώματος ή της άμμου ή του μίγματος κηπευτικού χώματος - άμμου που μεταφέρθηκε και τοποθετήθηκε σε σωρούς σε διάφορα σημεία της κονίστρας, στην αρχή μεν με ισοπεδωτήρα και στην τελική φάση, όπου χρειαστεί, με εργάτες με τη βοήθεια ειδικών οργάνων (τσουγκράνες), ώστε η επιφάνεια της κονίστρας να λάβει κατά προσέγγιση την τελική επιθυμητή μορφή. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0001	*		=	
	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΡΑΣ ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ GRADER 115 HP	(501)	Η	0,0007	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΟ ΜΕΤΡΟ							
ΠΡΣ -5100-5400	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**							
ΠΡΣ 5100	**ΔΕΝΔΡΩΝ - ΘΑΜΝΩΝ**							
ΠΡΣ 5110	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ**							
ΠΡΣ 5111	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΣΕ ΧΑΛΑΡΑ ΕΔΑΦΗ**							
ΠΡΣ 5111.1	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m σε χαλαρό έδαφος με εργάτες χειρωνακτικά και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0600	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0100	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5111.2	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m σε χαλαρό έδαφος με εργάτες χειρωνακτικά και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1300	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0200	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5112	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΣΕ ΣΥΜΠΑΓΗ ΕΔΑΦΗ ΓΑΙΩΔΗ - ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΗ**							
ΠΡΣ 5112.1	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m σε συμπαγές έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες με εργάτες χειρωνακτικά και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0750	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0100	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5112.2	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m σε συμπαγές έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες με εργάτες χειρωνακτικά και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1800	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0200	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5113	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΧΛΙΩΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ**							
ΠΡΣ 5113.1	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,20 Χ 0,20 Χ 0,30 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,20 Χ 0,20 Χ 0,30 m με χρήση κοχλιωτής συσκευής και στο καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0010	*		=	
	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΛΑΚΚΩΝ	(552)	Η	0,0044	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5113.2	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m με χρήση κοχλιωτής συσκευής και στο καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0015	*		=	
	ΚΟΧΛΙΩΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΕΩΣ ΛΑΚΚΩΝ	(552)	Η	0,0065	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5114	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΚΣΚΑΠΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**							
ΠΡΣ 5114.1	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m**							
	Για το άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος και στον καθαρισμ και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0045	*		=	
	Β. Καθαρισμός - διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0100	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0200	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5114.2	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,70 Χ 0,70 Χ 0,70 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 Χ 0,70 Χ 0,70 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος κα στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0072	*		=	
	Β. Καθαρισμός - διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0150	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0400	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5114.3	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 1,00 Χ 1,00 Χ 1,00 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 Χ 1,00 Χ 1,00 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0150	*		=	
	Β. Καθαρισμός - διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0150	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5114.4	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 1,20 Χ 1,20 Χ 1,20 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,20 Χ 1,20 Χ 1,20 m με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ 3/4	(504)	Η	0,0180	*		=	
	Β. Καθαρισμός - διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0180	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,1000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5115	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ**							
ΠΡΣ 5115.1	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m με χρήση αεροσυμπιεστή και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	(508)	Η	0,0107	*		=	
	Β. Καθαρισμός – διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,1000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5115.2	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,70 Χ 0,70 Χ 0,70 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 Χ 0,70 Χ 0,70 m με χρήση αεροσυμπιεστή και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	(508)	Η	0,0171	*		=	
	Β. Καθαρισμός – διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0900	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,2000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5115.3	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 1,00 Χ 1,00 Χ 1,00 m**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 Χ 1,00 Χ 1,00 m με χρήση αεροσυμπιεστή και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	Α. Εκσκαφή λάκκου							
	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	(508)	Η	0,0258	*		=	
	Β. Καθαρισμός – διαμόρφωση λάκκου							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,4000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5116	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΛΑΚΚΩΝ 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m ΣΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκου, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m σε έδαφος πάσης φύσεως με οποιοδήποτε τρόπο, πλην της χρήσης εκκρηκτικών, μετά της τυχόν απαιτούμενης άντλησης ύδατος μέχρι βάθους 30 εκατοστών, τυχόν καθαιρέσεων πλακών πεζοδρομίων, σκυροδεμάτων, ασφαλτικών κ.λ.π., κοπής δένδρων, ριζών ή παλαιών πρέμνων και πρόσθετων χωματουργικών εργασιών, εξασφάλησης λειτουργίας των αγωγών κοινής ωφελείας, μεταφοράς των προϊόντων εκσκαφών σε σημεία προσέγγισης αυτοκινήτου και απομάκρυνσης σε επιτρεπόμενο χώρο, την πλήρωση του λάκκου με κηπευτικό χώμα κατηγορίας και τύπου των απαιτήσεων των επιλεγόμενων φυτών, τη προσθήκη βελτιωτικού σε αναλογία 1:3.							
	ΤΥΡΦΗ	(364)	m^3	0,0160	*		=	
	ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΧΩΜΑ	(361)	m^3	0,0940	*		=	
	ΠΕΡΛΙΤΗΣ	(366)	m^3	0,0100	*		=	
	ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΤΕΧΝΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ	(365)	m^3	0,0050	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,3000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0300	*		=	
	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	(508)	Η	0,0144	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5117								
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 Χ 1,00 Χ 1,00 m σε βραχώδες έδαφος αεροσυμπιεστή και εκρηκτικών και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των υλικών και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΖΕΛΑΤΟΔΥΝΑΜΙΤΙΔΑ 30 %	(213)	kg	0,1000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1000	*		=	
	ΛΑΤΟΜΟΣ	(116)	Ω	0,1000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,4000	*		=	
	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	(508)	Η	0,0210	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5118	**ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΥΛΑΚΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΕΥΣΗ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ**							
	Η εργασία αφορά στο άνοιγμα αυλακιάς διαστάσεων 0,30 Χ 0,20 m σε γαιώδες - ημιβραχώδες έδαφος με εργάτες και στον καθαρισμό και αποκομιδή των υπολλειμμάτων ριζών και άχρηστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0050	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							

ΠΡΣ 5119	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ**							
ΠΡΣ 5119.1	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΕΝΔΡΩΝ**							
	Για την προμήθεια ενός δένδρου κατηγορίας .... όπως περιγράφεται στον πίνακα φυτων , μαζί με τις δαπάνες για τη συσκευασία, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά στον τόπο του έργου, τις τυχόν δαπάνες προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης του στο φυτώριο του εργοταξίου μέχρι τη φύτευση του, τις πλάγιες μεταφορές, τις τυχόν απώλειες κατά τη μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλαξη, τη δαπάνη των υλικών που θα χρειαστούν, την αμοιβή του εργατοτεχνικού προσωπικού και την αποζημίωση των εργαλείων και μηχανημάτων που θά χρησιμοποιηθούν όπως και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια και συντήρηση τους στο εργοτάξιο μέχρι τη φύτευσή τους.							
	(1 τεμάχιο)							
	ΑΝΑΛΥΣΗ							
	Δένδρο κατηγορίας	(391 ..)	τεμ.	1,00	*		=	
					Άθροισμα			

Τιμές εφαρμογής €/τεμ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΕΦ/ΓΗΣ 5*6
1	2	3	4	5	6
5119.1.1	Δένδρα κατηγορίας Δ1	391.1	1,00		
5119.1.2	Δένδρα κατηγορίας Δ2	391.2	1,00		
5119.1.3	Δένδρα κατηγορίας Δ3	391.3	1,00		
5119.1.4	Δένδρα κατηγορίας Δ4	391.4	1,00		
5119.1.5	Δένδρα κατηγορίας Δ5	391.5	1,00		
5119.1.6	Δένδρα κατηγορίας Δ6	391.6	1,00		
5119.1.7	Δένδρα κατηγορίας Δ7	391.7	1,00		
5119.1.8	Δένδρα κατηγορίας Δ8	391.8	1,00		
5119.1.9	Δένδρα κατηγορίας Δ9	391.9	1,00		

ΠΡΣ 5119.2	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΘΑΜΝΩΝ**							
	Για την προμήθεια ενός Θάμνου κατηγορίας .... όπως περιγράφεται στον πίνακα φυτων, μαζί με τις δαπάνες για τη συσκευασία, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά στον τόπο του έργου, τις τυχόν δαπάνες προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης του στο φυτώριο του εργοταξίου μέχρι τη φύτευση του, τις πλάγιες μεταφορές, τις τυχόν απώλειες κατά τη μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλαξη, τη δαπάνη των υλικών που θα χρειαστούν, την αμοιβή του εργατοτεχνικού προσωπικού και την αποζημίωση των εργαλείων και μηχανημάτων που θά χρησιμοποιηθούν όπως και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια και συντήρηση τους στο εργοτάξιο μέχρι τη φύτευσή τους.							
	(1 τεμάχιο)							
	ΑΝΑΛΥΣΗ							
	Θάμνος κατηγορίας	(392 ..)	τεμ.	1,00	*		=	
					Άθροισμα			

Τιμές εφαρμογής €/τεμ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΕΦ/ΓΗΣ 5*6
1	2	3	4	5	6
5119.2.1	Θάμνος κατηγορίας Θ1	392.1	1,00		
5119.2.2	Θάμνος κατηγορίας Θ2	392.2	1,00		
5119.2.3	Θάμνος κατηγορίας Θ3	392.3	1,00		
5119.2.4	Θάμνος κατηγορίας Θ4	392.4	1,00		
5119.2.5	Θάμνος κατηγορίας Θ5	392.5	1,00		
5119.2.6	Θάμνος κατηγορίας Θ6	392.6	1,00		
5119.2.7	Θάμνος κατηγορίας Θ7	392.7	1,00		

ΠΡΣ 5119.3 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΩΜΕΝΩΝ

Για την προμήθεια ενός αναρριχώμενου φυτού κατηγορίας .... όπως περιγράφεται στον πίνακα φυτων , μαζί με τις δαπάνες για τη συσκευασία, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά στον τόπο του έργου, τις τυχόν δαπάνες προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης του στο φυτώριο του εργοταξίου μέχρι τη φύτευση του, τις πλάγιες μεταφορές, τις τυχόν απώλειες κατά τη μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλλαξη, τη δαπάνη των υλικών που θα χρειαστούν, την αμοιβή του εργατοτεχνικού προσωπικού και την αποζημίωση των εργαλείων και μηχανημάτων που θά χρησιμοποιηθούν όπως και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια και συντήρηση τους στο εργοτάξιο μέχρι τη φύτευσή τους.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ							
Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας	(393 ..)	τεμ.	1,00	Χ		=	
				Άθροισμα			

Τιμές εφαρμογής €/τεμ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΕΦ/ΓΗΣ 5*6
1	2	3	4	5	6
5119.2.1	Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας Α1	393.1	1,00		
5119.2.2	Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας Α2	393.2	1,00		
5119.2.3	Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας Α3	393.3	1,00		
5119.2.4	Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας Α4	393.4	1,00		
5119.2.5	Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας Α5	393.5	1,00		
5119.2.6	Αναρριχώμενο φυτό κατηγορίας Α6	393.6	1,00		

ΠΡΣ 5119.4 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ ΠΡΑΝΩΝ

Για την προμήθεια ενός φυτού πρανών κατηγορίας .... όπως περιγράφεται στον πίνακα φυτων , μαζί με τις δαπάνες για τη συσκευασία, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά στον τόπο του έργου, τις τυχόν δαπάνες προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης του στο φυτώριο του εργοταξίου μέχρι τη φύτευση του, τις πλάγιες μεταφορές, τις τυχόν απώλειες κατά τη μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλλαξη, τη δαπάνη των υλικών που θα χρειαστούν, την αμοιβή του εργατοτεχνικού προσωπικού και την αποζημίωση των εργαλείων και μηχανημάτων που θά χρησιμοποιηθούν όπως και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια και συντήρηση τους στο εργοτάξιο μέχρι τη φύτευσή τους.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ							
Φυτό πρανών κατηγορίας	(394 ..)	τεμ.	1,00	Χ		=	
				Άθροισμα			

Τιμές εφαρμογής €/τεμ xxn

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΕΦ/ΓΗΣ 5*6
1	2	3	4	5	6
5119.4.1	Φυτό πρανών κατηγορίας Σ1	394.1	1,00		
5119.4.2	Φυτό πρανών κατηγορίας Σ2	394.2	1,00		

ΠΡΣ 5119.5 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΥΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Για την προμήθεια ενός φυτού εσωτερικού χώρου κατηγορίας .... όπως περιγράφεται στον πίνακα φυτων , μαζί με τις δαπάνες για τη συσκευασία, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά στον τόπο του έργου, τις τυχόν δαπάνες προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης του στο φυτώριο του εργοταξίου μέχρι τη φύτευση του, τις πλάγιες μεταφορές, τις τυχόν απώλειες κατά τη μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλλαξη, τη δαπάνη των υλικών που θα χρειαστούν, την αμοιβή του εργατοτεχνικού προσωπικού και την αποζημίωση των εργαλείων και μηχανημάτων που θά χρησιμοποιηθούν όπως και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια και συντήρηση τους στο εργοτάξιο μέχρι τη φύτευσή τους.

ΑΝΑΛΥΣΗ							
Φυτό εσωτερικού χώρου, κατηγορίας	(395 ..)	τεμ.	1,00	Χ		=	
				Άθροισμα			

Τιμές εφαρμογής €/τεμ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΕΦ/ΓΗΣ 5*6
1	2	3	4	5	6
5119.5.1	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε1	395.1	1,00		
5119.5.2	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε2	395.2	1,00		
5119.5.3	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε3	395.3	1,00		
5119.5.4	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε4	395.4	1,00		
5119.5.5	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε5	395.5	1,00		
5119.5.6	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε6	395.6	1,00		
5119.5.7	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε7	395.7	1,00		
5119.5.8	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε8	395.8	1,00		
5119.5.9	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε9	395.9	1,00		
5119.5.10	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε10	395.10	1,00		
5119.5.11	Φυτό εσωτ/κού χώρου κατηγ. Ε11	395.11	1,00		

ΠΡΣ 5119.6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΟΟΔΩΝ - ΠΟΛΥΕΤΩΝ ΦΥΤΩΝ

Για την προμήθεια ενός ποώδους - πολυετούς φυτού κατηγορίας .... όπως περιγράφεται στον πίνακα φυτων , μαζί με τις δαπάνες για τη συσκευασία, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά στον τόπο του έργου, τις τυχόν δαπάνες προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης του στο φυτώριο του εργοταξίου μέχρι τη φύτευση του, τις πλάγιες μεταφορές, τις τυχόν απώλειες κατά τη μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλαξη, τη δαπάνη των υλικών που θα χρειαστούν, την αμοιβή του εργατοτεχνικού προσωπικού και την αποζημίωση των εργαλείων και μηχανημάτων που θά χρησιμοποιηθούν όπως και κάθε άλλη δαπάνη που δεν αναφέρεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την προμήθεια και συντήρηση τους στο εργοτάξιο μέχρι τη φύτευσή τους.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ							
Ποώδες πολυετές φυτό, κατηγορίας	(396 ..)	τεμ.	1,00	Χ		=	
				Άθροισμα			

Τιμές εφαρμογής €/τεμ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Α.Τ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΕΦ/ΓΗΣ 5*6
1	2	3	4	5	6
5119.6.1	Ποώδες - πολυετές φυτό κατηγ. Π1	396.1	1,00		
5119.6.2	Ποώδες - πολυετές φυτό κατηγ. Π2	396.2	1,00		

ΠΡΣ 5120 ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ

ΠΡΣ 5121.1 ΦΥΤΕΥΣΗ ΜΕ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΛΑΚΚΟΥ ΠΟΩΔΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΒΟΛΒΩΝ

Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση των ποωδών και βολβωδών φυτών, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη διάνοιξη του λάκκου που πρέπει να είναι κυλινδρικός, τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,0300	*		=	
ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0300	*		=	
ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0072	*		=	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5121.2 ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών εσωτερικού χώρου, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή την προετοιμασία του φυτοδοχείου με την τοποθέτηση των απαραίτητων για τη στράγγιση υλικών, καθώς και την προσθήκη μερικής ποσότητας κατάλληλου χώματος για την υποδοχή του νέου φυτού, την εξαγωγή του φυτού από το φυτοδοχείο του φυτωρίου, τη σωστή τοποθέτησή του και την πλήρωση του μόνιμου φυτοδοχείου με την απαραίτητη ποσότητα χώματος μέχρι το λαιμό της ρίζας, καθώς και το πότισμα του φυτού. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0500	*		=	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5122	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΜΕΧΡΙ 1,50 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος μέχρι 1,50 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης.Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,0300	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0400	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0400	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5123	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 2,00 ΜΕΧΡΙ 4,00 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 2,00 μέχρι 4,00 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,0500	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5124	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 4,50 ΜΕΧΡΙ 12,00 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 4,50 μέχρι 12,00 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,0700	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0850	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0850	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5125	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 12,50 ΜΕΧΡΙ 22,00 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 12,50 μέχρι 22,00 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,1000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,2000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,1500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5126	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 23 ΜΕΧΡΙ 40 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 23 μέχρι 40 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης.Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,1000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,3000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,2000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5127	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 41 lt ΜΕΧΡΙ 80 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 41 μέχρι 80 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,2000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,4300	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,2300	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5128	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 81 lt ΜΕΧΡΙ 150 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 81 μέχρι 150 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,2000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,5500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,3000	*		=	
	ΓΕΡΑΝΟΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(515)	Η	0,0175	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5129	**ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 151 lt ΜΕΧΡΙ 300 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 151 μέχρι 300 lt, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, τη λίπανση και τέλος το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,2000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,7500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,4000	*		=	
	ΓΕΡΑΝΟΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(515)	Η	0,0200				
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5130	**ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ**							
ΠΡΣ 5131	**ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 45 ΜΕΧΡΙ 150 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την προετοιμασία του φυτού (κλάδεμα κλπ), τη ριζοκοπή, την εκρίζωση με χρήση ανάλογων μηχανημάτων, την επένδυση της μπάλας χώματος από 45 μέχρι 150 lt με κατάλληλα υλικά, τη φόρτωση και τη μεταφορά στο λάκκο φύτευσης, την εκφόρτωση, τη φύτευση, τη λίπανση και τη διαμόρφωση της λεκάνης άρδευσης ανάλογης με την κόμη του. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη μεταφύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(363)	kg	0,5000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,5000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,5000	*		=	
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ¾	(504)	Η	0,0500	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0500	*		=	
	ΓΕΡΑΝΟΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(515)	Η	0,0700	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5132	**ΜΕΤΑΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 151 ΜΕΧΡΙ 300 lt**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την προετοιμασία του φυτού (κλάδεμα κλπ), τη ριζοκοπή, την εκρίζωση με χρήση ανάλογων μηχανημάτων, την επένδυση της μπάλας χώματος από 151 μέχρι 300 lt με κατάλληλα υλικά, τη φόρτωση και τη μεταφορά στο λάκκο φύτευσης, την εκφόρτωση, τη φύτευση, τη λίπανση και τη διαμόρφωση της λεκάνης άρδευσης ανάλογης με την κόμη του. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη μεταφύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,5000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	1,6000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,6000	*		=	
	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ¾	(504)	Η	0,2000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,2000	*		=	
	ΓΕΡΑΝΟΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(515)	Η	0,2000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5140	**ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ**							
ΠΡΣ 5141	**ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΛΟΥ**							
ΠΡΣ 5141.1	**Πάσσαλοι ξύλινοι με ύψος μέχρι 2,5 m**							
	Η εργασία αφορά στην υποστύλωση ενός τεμαχίου δέντρου με την αξία του πασσάλου με ύψος μέχρι 2,5 m και πάχος μέχρι 5 cm (ευθυτενούς, αποφλοιωμένου, βαμμένου, πελεκητού στο κάτω άκρο, πισσαρισμένου μέχρι ύψος 0,50 m από κατάλληλα είδη δένδρων). Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μικροϋλικών και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την έμπηξή του στο έδαφος σε βάθος 0,50 m σε οποιοδήποτε τύπο εδάφους και σε οποιαδήποτε κλίση και την πρόσδεσή του δένδρου σαυτόν με κατάλληλο υλικό.							
	ΠΑΣΣΑΛΟΙ	(253)	ΤΕΜ	1,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5141.2	**Πάσσαλοι ξύλινοι με ύψος πάνω από 2,5 m και πάχος μεγαλύτερο των 5 cm**							
	Η εργασία αφορά στην υποστύλωση ενός τεμαχίου δέντρου με την αξία του πασσάλου με ύψος πάνω από 2,5 m και πάχος μεγαλύτερο των 5 cm (ευθυτενούς, αποφλοιωμένου, βαμμένου, πελεκητού στο κάτω άκρο, πισσαρισμένου μέχρι ύψος 0,50 m από κατάλληλα είδη δένδρων). Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μικροϋλικών και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την έμπηξή του στο έδαφος σε βάθος 0,50 m σε οποιοδήποτε τύπο εδάφους και σε οποιαδήποτε κλίση και την πρόσδεσή του δένδρου σαυτόν με κατάλληλο υλικό.							
	ΠΑΣΣΑΛΟΙ	(254)	ΤΕΜ	1,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5142	**ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΛΟΥ**							
	Η εργασία αφορά στην υποστύλωση ενός τεμαχίου δέντρου χωρίς την αξία του πασσάλου συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μικροϋλικών και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την έμπηξή του στο έδαφος σε βάθος 0,50 m σε οποιοδήποτε τύπο εδάφους και σε οποιαδήποτε κλίση και την πρόσδεσή του με κατάλληλο υλικό στο δέντρο.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5143	**ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΑΝΤΗΡΙΔΕΣ**							
	Η εργασία περιλαμβάνει την υποστύλωση ενός τεμαχίου δέντρου με συρμάτινες αντηρίδες. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των αντηρίδων, των πασσάλων, των μικροϋλικών και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για τη στήριξη των αντηρίδων στο έδαφος και στο δέντρο, σε οποιοδήποτε τύπο εδάφους και σε οποιαδήποτε κλίση.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0800	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0800	*		=	
	ΠΑΣΣΑΛΟΙ ΞΥΛΙΝΟΙ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΜΕ ΑΝΤΗΡΙΔΕΣ	(255)	ΤΕΜ	3,0000	*		=	
	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ	(245)	kg	5,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5144	**ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑΤΑ**							
	Η εργασία αφορά στην κατασκευή ενός τρέχοντος μέτρου κλαδοπλέγματος ύψους 0,40 m, με οριζόντιους και κάθετους ξυλοπασσάλους διαμέτρου 4 cm, κάθε ένα μέτρο (1,00 m) (σε σχήμα Π) , εμπηγμένους στο έδαφος τουλάχιστον 0,40 m και το πλέξιμο με βλαστούς λυγαριάς ή ιτιάς ή μοσχοϊτιάς ή κρανιάς, ελάχιστου μήκους 2,00 m, εμπηγμένους στο έδαφος ανά 0,20 – 0,25 m. Στην τιμή περιλαμβάνονται η προμήθεια όλων των υλικών, η μεταφορά στον τόπο του έργου, η τοποθέτησή τους μαζί με τα υλικά στήριξης (πρόκες κλπ) μαζί με τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΠΑΣΣΑΛΟΙ	(254)	ΤΕΜ	1,0000	*		=	
	ΚΛΑΔΟΙ ΓΙΑ ΚΛΑΔΟΠΛΕΓΜΑ ΑΝΗΓΜΕΝΟΙ ΣΕ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ	(254)	ΤΕΜ	1,5000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,4000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 5200	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
ΠΡΣ 5210	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΣΠΟΡΑ**							
	Η εργασία εγκατάστασης χλοοτάπητα με σπορά περιλαμβάνει τα εξής:							
	1. την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές και να απαιτηθεί για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.							
	2. την προμήθεια, μεταφορά και ομοιόμορφη διάστρωση της εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm							
	3. την τελική διαμόρφωση της επιφάνειας, με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη							
	4. την προμήθεια σπόρου της απόλυτης έγκρισης της Υπηρεσίας, τη σπορά της επιφάνειας με την προβλεπόμενη ποσότητα σύμφωνα με το είδος σπόρου. Ο σπόρος πρέπει να είναι πιστοποιημένος, πρόσφατης εσοδείας, συσκευασμένος μέσα σε σάκκους που θα φέρουν την ετικέτα σύνθεσης του μίγματος και τον οίκο παραγωγής.							
	5. την κάλυψη του σπόρου, την ομοιόμορφη κατανομή μικτού λιπάσματος με ιχνοστοιχεία και το κυλίνδρισμα της επιφάνειας.							
	6. την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο και εντομοκτόνο σκεύασμα.							
	7. την άμεση άρδευση καθώς και τις καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα με το αρδευτικό δίκτυο, τα συχνά βοτανίσματα και την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν, την επανασπορά του χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φύτρωμα του δε θεωρείται ικανοποιητικό.							
	8. το πρώτο κούρεμα και το κυλίνδρισμα όταν ο χλοοτάπητας αποκτήσει ύψος 10 cm							
	9. τη λίπανσή του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.							
	10. την απομάκρυνση όλων των άχρηστων υλικών που προέκυψαν από την εγκατάσταση του χλοοτάπητα							
	Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την επιτυχημένη εγκατάσταση του χλοοτάπητα.							
	ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΣΠΟΡΟ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΓΡΩΣΤΩΔΩΝ	(382)	kg	40,0000	*		=	
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	30,0000	*		=	
	ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΤΕΧΝΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ	(365)	m^3	2,0000	*		=	
	ΤΥΡΦΗ	(364)	m^3	6,0000	*		=	
	ΠΕΡΛΙΤΗΣ	(366)	m^3	3,0000	*		=	
	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(372)	kg	2,0000	*		=	
	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(371)	kg	0,5000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	33,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	43,0000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΑΧΡΗΣΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	10,0000	*		=	
	ΦΡΕΖΑΡΙΣΜΑ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΦΡΕΖΑ	(551)	Η	0,8000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5220	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ**							
	Η εργασία εγκατάστασης προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα περιλαμβάνει τα εξής:							
	1. την αφαίρεση τυχόν υπάροχοντος χλοοτάπητα και την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές και να απαιτηθεί για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.							
	2. την προμήθεια, μεταφορά και ομοιόμορφη διάστρωση της εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm							
	3. την τελική διαμόρφωση με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη επιφάνεια.							
	4. την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο σκεύασμα.							
	5. την προμήθεια, τη μεταφορά στον τόπο του έργου και την τοποθέτηση, με οποιοδήποτε μέσο, του έτοιμου χλοοτάπητα.							
	6. την άμεση άρδευση καθώς και τις καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα με το αρδευτικό δίκτυο, τα συχνά επανατοποθέτηση τμημάτων του χλοοτάπητα σε όσα σημεία η εγκατάστασή του δε θεωρείται επιτυχής.							
	7. τη λίπανση του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.							
	8. την απομάκρυνση όλων των άχρηστων υλικών που προέκυψαν από την εγκατάσταση του χλοοτάπητα.							
	Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την επιτυχημένη εγκατάσταση του χλοοτάπητα.							
	ΕΤΟΙΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ	(397)	m^2	1.000,00	*		=	
	ΣΠΟΡΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ	(382)	kg	2,0000	*		=	
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	30,0000	*		=	
	ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(371)	kg	0,5000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	50,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	10,0000	*		=	
	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΤΟΙΜΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΤΕΧΝΙΤΗ	(113)	Ω	15,0000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΑΧΡΗΣΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	10,0000	*		=	
	ΦΡΕΖΑΡΙΣΜΑ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΦΡΕΖΑ	(551)	Η	0,4500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5300	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ**							
	Η εργασία εγκατάστασης ενός στρέμματος με μεσημβριάνθεμο περιλαμβάνει τα εξής:							
	1. Τη γενική μόρφωση ενός στρέμματος επιφάνειας για εγκατάσταση μεσημβριάνθεμου, δηλαδή την αποκομιδή ακατάλληλων πλεοναζόντων χωμάτων και κάθε άχρηστου υλικού (πέτρες, υπολείμματα ριζών, κλαδιά κλπ) και γενική ισοπέδωση του χώρου.							
	2. τη χονδρική διάστρωση των κηπευτικών χωμάτων, και τον καθαρισμό τους από τα αδρανή υλικά ή τα φυτικά υπολείμματα (ρίζες, ζιζάνια).							
	3. την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές και να απαιτηθεί για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους και τη δημιουργία της προβλεπόμενης κλίσης.							
	5. τη λίπανση του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.							
	6. την άμεση άρδευση καθώς και τις καθημερινές αρδεύσεις του μεσημβριάνθεμου με το αρδευτικό δίκτυο, τα συχνά βοτανίσματα και την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν, τον καθαρισμό του χώρου,την επαναφύτευση των μοσχευμάτων που θα αστοχήσουν. Οι εργασίες αυτές θα διαρκέσουν ένα μήνα από την εγκατάσταση.							
	Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την επιτυχημένη εγκατάσταση του τάπητα.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	15,0000	*		=	
	ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΜΠΟΥΖΙΟΥ	(398)	ΤΕΜ	16.000,00	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	25,0000			=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	25,0000	*		=	
	ΦΡΕΖΑΡΙΣΜΑ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΦΡΕΖΑ	(551)	Η	0,3000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5400	**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ**							
ΠΡΣ 5410	**ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΑΧΥΡΟ**							
	Η εργασία εγκατάστασης χλοοτάπητα σε πρανή ορυγμάτων ή επιχωμάτων με οποιοδήποτε ύψος ή βάθος και με οποιαδήποτε κλίση, με υδροσπορά και επικάλυψη με άχυρο εκτελείται με ειδικά μηχανήματα (υδροσπορέα και αχυροδιώκτη) και αφορά σε:							
	- προμήθεια και μεταφορά στον τόπο ενσωμάτωσης του ύδατος και του υλικού σποράς που αποτελείται από μίγμα οργανικού και χημικού λιπάσματος, κόλλας, σταθεροποιητικού εδάφους, μπετονίτη, κυτταρίνη και μίγμα σπόρων χλοοτάπητα, του απαιτούμενου αχύρου και του ασφαλτικού γαλακτώματος,							
	- αμοιβή απασχόλησης όλων των εξειδικευμένων τεχνιτών, χειριστών και εργατών για την έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής - αποζημίωση του ειδικού μηχανήματος υδροσποράς (υδροσπορέα), των ειδικών μηχανημάτων που απαιτούνται για την αχυροκάλυψη (αχυροδιώκτη και ψεκαστικού μηχανήματος που θα εκτοξεύει το ασφαλτικό γαλάκτωμα για την συγκόλληση του αχύρου), των βυτίων μεταφοράς ύδατος, των φορτηγών για τη μεταφορά των υλικών και όλων των άλλων μηχανημάτων που απαιτούνται για την έντεχνη εκτέλεση της υδροσποράς και της αχυροκάλυψης,							
	- λιπάνσεις, αρδεύσεις και γενικότερα συντήρηση του χλοοτάπητα (εργασία και υλικά) μέχρι την παραλαβή του χλοοτάπητα από την υπηρεσία.							
	- όλους τους απαραίτητου ελέγχους και αναλύσεις (εδαφολογικές αναλύσεις και έλεγχους ταυτοποίησης του μίγματος των σπόρων, βαθμού καθαρότητας και βαθμού βλαστικότητας που θα απαιτηθούν). Επίσης κάθε επιπρόσθετη εργασία, υλικά ή μικροϋλικά που απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής,							
	ΚΥΤΤΑΡΙΝΗ	(311)	kg	50,0000	*		=	
	ΑΧΥΡΟ	(312)	kg	1.500,0000	*		=	
	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ	(315)	kg	15,0000	*		=	
	ΚΟΛΛΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(318)	kg	5,0000	*		=	
	ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ	(324)	kg	100,0000	*		=	
	ΜΠΕΤΟΝΙΤΗΣ	(325)	kg	40,0000	*		=	
	ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ	(375)	kg	5,0000	*		=	
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	30,0000	*		=	
	ΜΙΓΜΑ ΣΠΟΡΩΝ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(381)	kg	30,0000	*		=	
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	4,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	10,0000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,7000	*		=	
	ΑΧΥΡΟΔΙΩΚΤΗΣ	(556)	Η	0,7000	*		=	
	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ	(555)	Η	0,8000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5420	**ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ)**							
	Για την εγκατάσταση χλοοτάπητα σε πρανή ορυγμάτων ή επιχωμάτων με οποιοδήποτε ύψος ή βάθος και με οποιαδήποτε κλίση, με υδραυλική υδροσπορά, η οποία εκτελείται με ειδικό μηχάνημα (υδροσπορέα). Στην τιμή του παρόντος τιμολογίου περιλαμβάνονται οι δαπάνες:							
	- προμήθειας και μεταφοράς στον τόπο ενσωμάτωσης, του ύδατος και του υλικού σποράς που αποτελείται από μίγμα οργανικού και χημικού λιπάσματος, σταθεροποιητικού εδάφους, κόλλας, κυτταρίνη ή ινών ξύλου και μίγμα σπόρων χλοοτάπητα, αμοιβής απασχόλησης όλων των εξειδικευμένων τεχνιτών, χειριστών και εργατών για την έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής							
	- αποζημίωσης του ειδικού μηχανήματος υδροσποράς (υδροσπορέα), των βυτίων μεταφοράς ύδατος, των φορτηγών για την μεταφορά των υλικών και όλων των άλλων μηχανημάτων που απαιτούνται για την έντεχνη εκτέλεση της υδροσποράς, συμπεριλαμβανομένης της σταλίας							
	- λιπάνσεων αρδεύσεων και γενικότερα συντήρησης του χλοοτάπητα (εργασία και υλικά) μέχρι την παραλαβή του χλοοτάπητα από την Υπηρεσία.							
	- Όλων των απαραίτητων ελέγχων και αναλύσεων (εδαφολογικές αναλύσεις και έλεγχοι ταυτοποίησης του μίγματος των σπόρων, βαθμού καθαρότητας και βαθμού βλαστικότητας) που θα απαιτηθούν. Επίσης κάθε επιπρόσθετη εργασία, υλικά ή μικροϋλικά που απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής,							
	ΜΙΓΜΑ ΣΠΟΡΩΝ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(381)	kg	30,0000	*		=	
	ΚΥΤΤΑΡΙΝΗ	(311)	kg	200,0000	*		=	
	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ	(315)	kg	15,0000	*		=	
	ΚΟΛΛΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(318)	kg	5,0000	*		=	
	ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ	(375)	kg	5,0000	*		=	
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	30,0000	*		=	
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	4,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	15,0000	*		=	
	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ	(555)	Η	0,9000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5430	**ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΓΙΟΥΤΑ Ή ΑΧΥΡΟ Ή ΚΟΚΚΟΦΟΙΝΙΚΑ ΚΛΠ**							
	Για την εγκατάσταση χλοοτάπητα σε πρανή ορυγμάτων ή επιχωμάτων με οποιοδήποτε ύψος ή βάθος και με οποιαδήποτε κλίση, με υδραυλική υδροσπορά και χρήση πλέγματος από γιούτα ή άχυρο ή κοκκοφοίνικα ή άλλο βιοαποικοδομήσιμο υλικό της απολύτου έγκρισης της Υπηρεσίας η οποία εκτελείται με ειδικό μηχάνημα (υδροσπορέα). Στην τιμή του παρόντος τιμολογίου περιλαμβάνονται οι δαπάνες: ομαλοποίησης της επιφάνειας (γέμισμα χαντακιών και απομάκρυνση λίθων και άλλων ευκόλως αποσπώμενων υλικών), προμήθειας και μεταφοράς στον τόπο ενσωμάτωσης, των χαλύβδινων δίχαλων, του πλέγματος, του ύδατος και του υλικού σποράς που αποτελείται από μίγμα οργανικού και χημικού λιπάσματος, σταθεροποιητικού εδάφους, κόλλας, κυτταρίνη ή ινών ξύλου και μίγμα σπόρων χλοοτάπητα εγκεκριμένων από την υπηρεσία, την κάλυψη της επιφάνειας του πρανούς με το ειδικό πλέγμα, τη σταθεροποίησή του με στερέωση α) σε τάφρο τουλάχιστον 30 cm στο χείλος του πρανούς, την πλήρωση της τάφρου με χώμα και συμπύκνωση του χώματος και β) με χαλύβδινα δίχαλα,							
	αμοιβής απασχόλησης όλων των εξειδικευμένων τεχνιτών, χειριστών και εργατών για την έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής αποζημίωσης του ειδικού μηχανήματος υδροσποράς (υδροσπορέα), των βυτίων μεταφοράς ύδατος, των φορτηγών για τη μεταφορά των υλικών και όλων των άλλων μηχανημάτων που απαιτούνται για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, συμπεριλαμβανομένης της σταλίας, - λιπάνσεις, αρδεύσεις και γενικότερα συντήρηση του χλοοτάπητα (εργασία και υλικά) μέχρι την παραλαβή του χλοοτάπητα από την υπηρεσία. Όλων των απαραίτητων ελέγχων και αναλύσεων (εδαφολογικές αναλύσεις και έλεγχοι ταυτοποίησης του μίγματος των σπόρων, βαθμού καθαρότητας και βαθμού βλαστικότητα)ς που θα απαιτηθούν. Επίσης κάθε επιπρόσθετη εργασία, υλικά ή μικροϋλικά που απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής, σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη, την εγκεκριμένη μελέτη και τις οδηγίες της Υπηρεσίας.							
	ΚΥΤΤΑΡΙΝΗ	(311)	kg	200,0000	*		=	
	ΜΙΓΜΑ ΣΠΟΡΩΝ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(381)	kg	30,0000	*		=	
	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ	(315)	kg	15,0000	*		=	
	ΚΟΛΛΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(318)	kg	5,0000	*		=	
	ΠΛΕΓΜΑ ΑΝΗΓΜΕΝΟ ΣΕ ΓΙΟΥΤΑ	(323)	m^2	1.050,00	*		=	
	ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ	(375)	kg	5,0000	*		=	
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	30,0000	*		=	
	Χ.Ο.Σ S220	(233.1)	kg	100,0000	*		=	
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	4,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	25,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	16,0000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,9000	*		=	
	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ	(555)	Η	0,9000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5440	**ΥΔΡΟΣΠΟΡΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ**							
	Για την εγκατάσταση χλοοτάπητα σε πρανή ορυγμάτων ή επιχωμάτων με οποιοδήποτε ύψος ή βάθος και με οποιαδήποτε κλίση, με υδραυλική υδροσπορά και χρήση τρισδιάστατου πλέγματος της απολύτου έγκρισης της Υπηρεσίας, η οποία εκτελείται με ειδικό μηχάνημα (υδροσπορέα).							
	Στην τιμή του παρόντος τιμολογίου περιλαμβάνονται οι δαπάνες: ομαλοποίησης της επιφάνειας (γέμισμα χαντακιών και απομάκρυνση λίθων και άλλων ευκόλως αποσπώμενων υλικών), προμήθειας και μεταφοράς στον τόπο ενσωμάτωσης, των χαλύβδινων δίχαλων, του πλέγματος, του ύδατος και του υλικού σποράς, που αποτελείται από μίγμα οργανικού και χημικού λιπάσματος, τύρφης, σταθεροποιητικού εδάφους, κόλλας, κυτταρίνη ή ινών ξύλου και μίγμα σπόρων χλοοτάπητα εγκεκριμένων από την υπηρεσία, την κάλυψη της επιφάνειας του πρανούς με το ειδικό πλέγμα, την σταθεροποίηση του με στερέωση α) σε τάφρο τουλάχιστον 30 cm στο χείλος του πρανούς, την πλήρωση της τάφρου με χώμα και συμπύκνωση του χώματος και β) με χαλύβδινα δίχαλα,							
	αμοιβής απασχόλησης όλων των εξειδικευμένων τεχνιτών, χειριστών και εργατών για την έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής αποζημίωσης του ειδικού μηχανήματος υδροσποράς (υδροσπορέα), των βυτίων μεταφοράς ύδατος, των φορτηγών για τη μεταφορά των υλικών και όλων των άλλων μηχανημάτων, που απαιτούνται για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, συμπεριλαμβανομένης της σταλίας, λιπάνσεων, αρδεύσεων και γενικότερα συντήρησης του χλοοτάπητα (εργασία και υλικά) μέχρι την παραλαβή του χλοοτάπητα από την Υπηρεσία. Όλων των απαραίτητων ελέγχων και αναλύσεων (εδαφολογικές αναλύσεις και έλεγχοι ταυτοποίησης του μίγματος των σπόρων, βαθμού καθαρότητας και βαθμού βλαστικότητας) που θα απαιτηθούν. Επίσης κάθε επιπρόσθετη εργασία, υλικά ή μικροϋλικά που απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της κατασκευής, σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη, την εγκεκριμένη μελέτη και τις οδηγίες της Υπηρεσίας.							
	ΜΙΓΜΑ ΣΠΟΡΩΝ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(381)	kg	30,0000	*		=	
	ΚΥΤΤΑΡΙΝΗ	(311)	kg	200,0000	*		=	
	ΟΡΓΑΝΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ	(375)	kg	5,0000	*		=	
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	30,0000	*		=	
	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ	(315)	kg	15,0000	*		=	
	ΚΟΛΛΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΑΣ	(318)	kg	5,0000	*		=	
	Χ.Ο.Σ S220	(233.1)	kg	100,0000	*		=	
	ΓΕΩΠΛΕΓΜΑ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ	(322)	m^2	1.050,0000	*		=	
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	4,0000	*		=	
	ΤΥΡΦΗ	(364)	m^3	10,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	31,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	25,0000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,9000	*		=	
	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΥΔΡΟΣΠΟΡΕΑ	(555)	Η	0,8000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ- 5500-5600	**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**							
ΠΡΣ 5510	**ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΦΥΤΩΝ**							
ΠΡΣ 5511	**ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΜΕΧΡΙ 0,60 m**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης, δηλ. την εκσκαφή του εδάφους γύρω από τον κορμό του φυτού σε βάθος 10 cm και διάμετρο μέχρι 0,60 m και τη διαμόρφωση της λεκάνης σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους, καθώς και την εκρίζωση και απομάκρυνση τυχόν ζιζανίων. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0400	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5512	**ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 0,61 m ΚΑΙ ΠΑΝΩ**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης, δηλ. την εκσκαφή του εδάφους γύρω από τον κορμό του φυτού σε βάθος 10 cm και διάμετρο από 0,60 m και πάνω και τη διαμόρφωση της λεκάνης σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους, καθώς και την εκρίζωση και απομάκρυνση τυχόν ζιζανίων. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0900	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5520	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ**							
ΠΡΣ 5521	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με βυτίο περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά του νερού, τη σταλία και το πότισμα με λάστιχο κατάλληλης διατομής με ποσότητα 15 lt ανά φυτό.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,0150	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0032	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	(509)	Η	0,0003	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5522	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΡΙΤΕΥΟΝΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με βυτίο και χρήση τριτεύοντος δικτύου άρδευσης περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά του νερού, τη σταλία, την προσαρμογή του βυτίου στο τριτεύον δίκτυο με την κατάλληλη παροχή και πίεση ώστε να εξασφαλίζεται η ισοκατανομή του νερού σε κάθε σταλλάκτη με ποσότητα 12 lt ανά φυτό.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,0120	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0002	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	(509)	Η	0,0003	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5523	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΓΕΜΙΣΜΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με επίγειο σύστημα άρδευσης με γέμισμα δεξαμενών με βυτίο περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά του νερού, το γέμισμα των δεξαμενών με βυτίο και το πότισμα των φυτών με τη χρήση του τριτεύοντος δικτύου με ποσότητα 12 lt ανά φυτό.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,0120	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0002	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	(509)	Η	0,0001	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5524	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με παροχές αφορά στο πότισμα του φυτού με λάστιχο κατάλληλης διατομής και σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0035	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5525	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με επίγειο σύστημα άρδευσης (αυτοματοποιημένο) περιλαμβάνει τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του επίγειου δικτύου σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0008	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5526	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με επίγειο σύστημα άρδευσης (μη αυτοματοποιημένο) περιλαμβάνει το άνοιγμα των βανών, τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του επίγειου δικτύου σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0010	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5527	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός φυτού με υπόγειο σύστημα άρδευσης περιλαμβάνει το άνοιγμα των βανών (όπου αυτό απαιτείται), τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του υπόγειου δικτύου (εκτοξευτήρες, ηλεκτροβάνες κλπ.).							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,0008	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5530	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
ΠΡΣ 5531	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΒΥΤΙΟ**							
	Η εργασία άρδευσης χλοοτάπητα με βυτίο περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά του νερού και το πότισμα με λάστιχο κατάλληλης διατομής με ποσότητα 5 m^3 ανά στρέμμα.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	5,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,5000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	(509)	Η	0,1500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5532	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα με παροχές περιλαμβάνει το πότισμα αυτού με λάστιχο κατάλληλης διατομής και σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους και ποσότητα 5 m^3 ανά στρέμμα.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	2,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5533	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ Ή ΥΠΟΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΣΤΑΛΛΑΚΤΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης με σταλλάκτες (αυτοματοποιημένο), περιλαμβάνει τον προγραμματισμό, τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου άρδευσης.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,3000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5534								
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης με σταλλάκτες (χειροκίνητο) περιλαμβάνει το άνοιγμα και κλείσιμο των βανών, τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου άρδευσης.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,4000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5535	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες (αυτοματοποιημένο) περιλαμβάνει τον προγραμματισμό, τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου άρδευσης.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,2500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5536	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες (χειροκίνητο) περιλαμβάνει το άνοιγμα και κλείσιμο των βανών, τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου άρδευσης.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,3500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5540	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ**							
ΠΡΣ 5541	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΒΥΤΙΟ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος φυτών εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου επιφάνειας με βυτίο περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά του νερού και το πότισμα με λάστιχο κατάλληλης διατομής με ποσότητα 5 m^3 ανά στρέμμα.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	5,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,2000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	(509)	Η	0,1300	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5542	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος φυτών εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με παροχές περιλαμβάνει το πότισμα αυτού με λάστιχο κατάλληλης διατομής και σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους και ποσότητα 4 m^3 ανά στρέμμα.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,5000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5543	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος φυτών εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με επίγειο σύστημα άρδευσης αυτοματοποιημένο (με σταγόνες) περιλαμβάνει τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,3000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5544	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΠΙΓΕΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος φυτών εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με επίγειο σύστημα άρδευσης χειροκίνητο (με σταγόνες) περιλαμβάνει τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,4000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5545	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος φυτών εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με εκτοξευτήρες αυτοματοποιημένο περιλαμβάνει τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,2500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5546	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ)**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος φυτών εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με εκτοξευτήρες (χειροκίνητο) περιλαμβάνει τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	0,3500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5550	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ**							
ΠΡΣ 5551	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΒΥΤΙΟ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα πρανών με βυτίο περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά του νερού και το πότισμα με λάστιχο κατάλληλης διατομής με ποσότητα 5 m^3 ανά στρέμμα.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	5,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,2000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	(509)	Η	0,1300	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5552	**ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΠΡΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΟΧΕΣ**							
	Η εργασία άρδευσης ενός στρέμματος χλοοτάπητα πρανών με παροχές περιλαμβάνει το πότισμα αυτού με λάστιχο κατάλληλης διατομής και σε οποιαδήποτε κλίση εδάφους και ποσότητα 4 m^3 ανά στρέμμα.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΣ	(112)	Ω	1,5000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5560	**ΛΙΠΑΝΣΕΙΣ**							
ΠΡΣ 5561	**ΛΙΠΑΝΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ**							
	Η εργασία λίπανσης περιλαμβάνει την αξία 100 g λιπάσματος και την εργασία διασποράς του στο λάκκο του φυτού.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	0,1000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0033	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5562	**ΛΙΠΑΝΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΛΙΠΑΝΤΗΡΕΣ**							
	Η εργασία λίπανσης περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά, την τοποθέτηση του λιπάσματος στο δοχείο λίπανσης, τη διάλυσή του και τη διανομή του διαλύματος με αντλία λίπανσης ή πιεστικό, καθώς και τον έλεγχο της διανομής του για τη λίπανση κάθε φυτού.							
	ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ ΠΛΗΡΕΣ ΛΙΠΑΣΜΑ	(374)	kg	0,0500	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0002	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5563	**ΛΙΠΑΝΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕΣΩ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ**							
	Η εργασία λίπανσης μέσω δικτύου ποτίσματος περιλαμβάνει την αξία, τη μεταφορά, την τοποθέτηση του λιπάσματος στο δοχείο λίπανσης, τη διάλυσή του και τη διανομή του διαλύματος με αντλία λίπανσης ή πιεστικό, καθώς και τον έλεγχο της διανομής του για τη λίπανση της επιφάνειας.							
	ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ ΠΛΗΡΕΣ ΛΙΠΑΣΜΑ	(374)	kg	15,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,5000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5564	**ΛΙΠΑΝΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ**							
	Η εργασία λίπανσης με εργάτες περιλαμβάνει την αξία του λιπάσματος, τη μεταφορά, και την ομοιόμορφη διασπορά του στην επιφάνεια του χλοοτάπητα.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	15,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	1,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5565	**ΛΙΠΑΝΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ**							
	Η εργασία λίπανσης επιφάνειας ενός στρέμματος φυτώνεδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με εργάτες περιλαμβάνει την αξία του λιπάσματος και την εργασία διασποράς στην επιφάνεια και σε ποσότητα ανάλογη με το είδος και την εποχή λίπανσης.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	kg	15,0000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	1,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5570	**ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΥΤΩΝ**							
ΠΡΣ 5571	**ΔΕΝΔΡΑ ΜΕΧΡΙ 4 m**							
ΠΡΣ 5571.1	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ**							
	Η εργασία διαμόρφωσης κόμης ενός δέντρου με ύψος μέχρι 4 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,3500	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,1900	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0023	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5572	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 4 ΜΕΧΡΙ 8 m**							
ΠΡΣ 5572.1	**ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Ή ΚΟΠΗ**							
	Η εργασία ανανέωσης κόμης (σκελετοκλάδεμα) ή κοπή ενός δέντρου με ύψος από 4 μέχρι 8 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών, τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,5000	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,3300	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0470	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,0470	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5572.2	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ**							
	Η εργασία διαμόρφωσης κόμης ενός δέντρου με ύψος από 4 μέχρι 8 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,4000	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,2500	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0400	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,0400	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573	**ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Ή ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ**							
ΠΡΣ 5573.1	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 8 ΜΕΧΡΙ 12 m ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ, ΠΑΡΚΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος από 8 μέχρι 12 m σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	4,2250	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,1800	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,1800	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,1800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573.2	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 8 ΜΕΧΡΙ 12 m ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος από 8 μέχρι 12 m σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	5,7070	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,2450	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,2450	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,2450	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573.3	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ 12 ΜΕΧΡΙ 16 m ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ, ΠΑΡΚΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος 12 μέχρι 16 m σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	6,5000	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,2750	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,2750	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,2750	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573.4	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ 12 ΜΕΧΡΙ 16 m ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος 12 μέχρι 16 m σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν,την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	8,7800	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,3780	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,3780	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,3780	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5573.5	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 16 ΜΕΧΡΙ 20 m ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ, ΠΑΡΚΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος από 16 μέχρι 20 m σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	9,7500	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,4150	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,4150	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,4150	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573.6	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 16 ΜΕΧΡΙ 20 m ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος από 16 μέχρι 20 m σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	13,1700	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,5700	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,5700	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,5700	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573.7	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 20 m ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΕΣ, ΠΑΡΚΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος πάνω από 20 m σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	14,6250	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,6300	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,6300	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,6300	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5573.8	**ΜΕΓΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 20 m ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**							
	Η εργασία κλαδέματος ή κοπής δέντρου με ύψος πάνω από 20 m σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	19,7550	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,8500	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,8500	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,8500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5574	**ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΟΙΝΙΚΩΝ**							
ΠΡΣ 5574.1	**ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΟΙΝΙΚΩΝ (ΥΨΟΣ ΚΟΡΜΟΥ ΜΕΧΡΙ 2,5 m)**							
	Η εργασία κλαδέματος ενός φοίνικα με ύψος μέχρι 2,5 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για τον τεμαχισμό ή απομάκρυνση των κομμένων κλαδιών και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0500	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0250	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5574.2	**ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΟΙΝΙΚΩΝ (ΥΨΟΣ ΚΟΡΜΟΥ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2,5 m)**							
	Η εργασία κλαδέματος ενός φοίνικα με ύψος πάνω από 2,5 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για τον τεμαχισμό ή απομάκρυνση των κομμένων κλαδιών και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,2000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,1000	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0300	*		=	
	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	(559)	Η	0,0360	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5575	**ΠΑΛΑΙΟΙ ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΟΙ ΘΑΜΝΟΙ ΜΕ ΥΨΟΣ ΜΕΧΡΙ 1,70 m**							
	ΑΝΑΝΕΩΣΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ							
	Η εργασία ανανέωσης (σκελετοκλάδεμα) ή διαμόρφωσης κόμης, παλαιών και αναπτυγμένων θάμνων και ύψος μέχρι 1,70 m, περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0250	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0250	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0033	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5576	**ΠΑΛΑΙΟΙ ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΟΙ ΘΑΜΝΟΙ ΜΕ ΥΨΟΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1,70 m**							
ΠΡΣ 5576.1	**ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ**							
	Η εργασία ανανέωσης κόμης (σκελετοκλάδεμα) παλαιών και αναπτυγμένων θάμνων με ύψος πάνω από 1,70 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0850	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0350	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0200	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5576.2	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ**							
	Η εργασία διαμόρφωσης κόμης παλαιών και αναπτυγμένων θάμνων με ύψος πάνω από 1,70 m περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0350	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0350	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0100	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5577	**ΝΕΟΙ ΘΑΜΝΟΙ ΜΕΧΡΙ 3 ΕΤΩΝ**							
ΠΡΣ 5577.1	**ΑΝΑΝΕΩΣΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ**							
	Η εργασία κλαδέματος για ανανέωση – διαμόρφωση κόμης θάμνων μέχρι 3 ετών περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν την επάλειψη των τομών καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0150	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0150	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0010	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5578	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ**							
ΠΡΣ 5578.1	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ ΜΕ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΑ ΜΕΣΑ**							
	Η εργασία διαμόρφωσης θάμνων σε μπορντούρα με αυτοκινούμενα μέσα, περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0025	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0004	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ	(563)	Η	0,0005	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 5578.2	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ**							
	Η εργασία διαμόρφωσης θάμνων σε μπορντούρα με μηχανικό χειροκίνητο ψαλίδι μπορντούρας περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τη δαπάνη για την απομάκρυνση των προϊόντων κοπής και την απόρριψή τους σε οποιαδήποτε χιλιομετρική απόσταση που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0030	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0004	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ	(561)	Ω	0,0047	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 5579	**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΟΜΗΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΤΩΝ ΠΟΩΔΩΝ ΦΥΤΩΝ**							
	Η εργασία διαμόρφωσης κόμης ετήσιων και πολυετών ποωδών φυτών σε μπορντούρα περιλαμβάνει τη δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τον καθαρισμό του χώρου των φυτών από τους κομμένους βλαστούς.							
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0045	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5580	**ΚΟΥΡΕΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
ΠΡΣ 5581	**ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει το κούρεμα του χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος, με χλοοκοπτική μηχανή συμπεριλαμβανομένης και της απομάκρυνσης από το έργο σε επιτρεπόμενο χώρο των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα.							
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	2,0000	*		=	
	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗ	(554)	Η	0,5400	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5582	**ΜΕ ΜΙΚΡΟ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει το κούρεμα του χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος, με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική συμπεριλαμβανομένης και της απομάκρυνσης από το έργο σε επιτρεπόμενο χώρο των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα.							
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	2,0000	*		=	
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΙΚΡΟΣ ΜΕ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΗ	(558)	Η	0,3100	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5590	**ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**							
ΠΡΣ 5591	**ΘΑΜΝΟΙ- ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΜΕΧΡΙ 4 m**							
	Στην εργασία καταπολέμησης ασθενειών, δηλ. την προληπτική ή θεραπευτική εφαρμογή μυκητοκτόνων, εντομοκτόνων ή άλλων σκευασμάτων για την αντιμετώπιση ασθενειών σε θάμνους και δέντρα με ύψος μέχρι 4 m, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΥΔΩΡ	(630)	m^3	0,0020	*		=	
	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΑ ΑΠΟΙΓΜΕΝΑ ΣΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(372)	Kg	0,0020	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0005	*		=	
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΚΛΠ.	(551)	H	0,0013	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5592	**ΔΕΝΔΡΑ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 4 m ΚΑΙ ΠΑΝΩ**							
	Στην εργασία καταπολέμησης ασθενειών, δηλ. την προληπτική ή θεραπευτική εφαρμογή μυκητοκτόνων, εντομοκτόνων ή άλλων σκευασμάτων για την αντιμετώπιση ασθενειών σε θάμνους και δέντρα με ύψος από 4 m και άνω, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,0050	*		=	
	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΑ ΑΠΟΙΓΜΕΝΑ ΣΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(372)	Kg	0,0050	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0010	*		=	
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΚΛΠ.	(551)	H	0,0029	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5593	**ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΜΕ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ**							
	Η εργασία καταπολέμησης ασθενειών χλοοτάπητα αφορά στην προληπτική ή θεραπευτική εφαρμογή μυκητοκτόνων, εντομοκτόνων ή άλλων σκευασμάτων για την αντιμετώπιση ασθενειών σε χλοοτάπητα και περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των εργαλείων και των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,1000	*		=	
	ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΑ ΑΠΟΙΓΜΕΝΑ ΣΕ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(371)	kg	0,5000	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	1,0000				
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΚΛΠ.	(551)	H	0,2150	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5610	**ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΖΙΖΑΝΙΩΝ**							
ΠΡΣ 5611	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ**							
ΠΡΣ 5611.1	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ**							
	Στην εργασία βοτανίσματος φυτών με εργάτες, δηλ. την εκρίζωση με τσάπα των ζιζανίων του χώρου μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί και την απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, ανηγμένες σε εργασία ανειδίκευτου εργάτη.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	17,5000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	9,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5611.2	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΜΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ**							
	Στην εργασία βοτανίσματος φυτών με χρήση ζιζανιοκτόνων, δηλ. την εφαρμογή ζιζανιοκτόνων στο έδαφος μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί και την απομάκρυνση των αποξηραμένων ζιζανίων από τους χώρους του έργου και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,1000	*		=	
	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ	(373)	Kg	1,0000	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	1,0000	*		=	
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΚΛΠ.	(551)	Η	0,2800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5611.3	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟΥ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ**							
	Στην εργασία βοτανίσματος φυτών με χρήση χειροκίνητου βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού, δηλ. την κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί και την απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	4,0000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	4,0000	*		=	
	ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	(560)	Η	0,9800	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5611.4	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**							
	Στην εργασία βοτανίσματος φυτών με χρήση αυτοκινούμενου μηχανήματος, δηλ. την κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί και την απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	5,0000	*		=	
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΚΛΠ.	(551)	Η	0,3000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5612	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
ΠΡΣ 5612.1	**ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ**							
	Η εργασία βοτανίσματος χλοοτάπητα με εργάτες, περιλαμβάνει την εκρίζωση των ζιζανίων του χώρου του χλοοτάπητα και την απομάκρυνση και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	5,0000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,5000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5612.2	**ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ**							
	Η εργασία καταστροφής των ζιζανίων αφορά στον ψεκασμό της επιφάνειας του χλοοτάπητα με κατάλληλα ζιζανιοκτόνα. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, η αξία του νερού και των ζιζακτόνων, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ	(373)	kg	0,5000	*		=	
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,1000	*		=	
	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΑΡΟΤΡΟ Ή ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ Ή ΦΡΕΖΑ Ή ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΚΛΠ.	(551)	Η	0,1760	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5613	**ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ**							
	Η εργασία βοτανίσματος χώρων εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου με εργάτες αφορά στην εκρίζωση με χέρια των ζιζανίων του χώρου και την απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν και απόρριψή τους σε θέσεις που επιτρέπεται και περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, ανηγμένες σε εργασία ανειδίκευτου εργάτη.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	6,0000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,2000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5620	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ**							
ΠΡΣ 5621	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ**							
	Στην εργασία καθαρισμού χώρου φυτών με εργάτες, δηλ. τη συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ.) και την απομάκρυνσή τους από τους χώρους του έργου και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,4500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0700	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5622	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ**							
	Η εργασία καθαρισμού περιβάλλοντα χώρου με εργάτες αφορά στη συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ.), την απομάκρυνσή τους από τους χώρους του έργου και την απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,2000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0700	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5623	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
	Η εργασία καθαρισμού αφορά τη συλλογή και απομάκρυνση από τον χώρο του χλοοτάπητα κάθε είδους σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ.), και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,3000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0700	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5624	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ - ΜΕΣΗΜΒΡΙΑΝΘΕΜΟΥ**							
	Η εργασία καθαρισμού χώρων εδαφοκάλυψης- μεσημβριάνθεμου αφορά στη συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ.) με εργάτες και την απομάκρυνσή τους από τους χώρους του έργου και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται και περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,4500	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0700	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							

ΠΡΣ 5625	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΤΥΛΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ**							
	Η εργασία καθαρισμού στύλων και πινακίδων με εργάτες περιλαμβάνει την αφαίρεση με οποιοδήποτε τρόπο και συγκέντρωση όλων των διαφημιστικών υλικών, την απομάκρυνση από τους χώρους του έργου και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται καθώς και τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0200	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0100	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5626	**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΕΙΘΡΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΑΡΩΘΡΟ (ΤΡΕΧΟΝ ΜΕΤΡΟ)**							
	Η εργασία καθαρισμού ρείθρων πεζοδρομίων-νησίδων με μηχανικό σάρωθρο αφορά στο σκούπισμα (χαρτιά, φύλλα, αδρανή υλικά, κλπ.), την απομάκρυνση των σκουπιδιών από τους χώρους του έργου και την απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΟΙΓΜ. ΣΕ ΑΝΕΙΔ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0002	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΑΡΩΘΡΟ	(523)	Η	0,000031	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 5630	**ΡΙΖΟΤΟΜΕΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
	Η εργασία κατασκευής ενός μέτρου μήκους ριζοτομής χλοοτάπητα αφορά στη διάνοιξη περιφερειακού αύλακος με εργάτες και την απομάκρυνση του υλικού που θα προκύψει από τους χώρους του έργου και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται και περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0350	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	0,0250	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 5640	**ΑΕΡΙΣΜΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ**							
	Η εργασία αφορά τον αερισμό των ριζών του χλοοτάπητα με κατάλληλο εργαλείο και περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	3,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5650	**ΑΡΑΙΩΜΑ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ THATCH)**							
	Η εργασία αφορά στο αραίωμα του χλοοτάπητα (καθαρισμό του thatch) με κατάλληλο εργαλείο και περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	2,5000	*		=	
	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΑΝ. ΕΡΓΑΤΗ	(111)	Ω	1,0000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ							
ΠΡΣ 5660	**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΥΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**							
	Η εργασία συντήρησης φυτών εσωτερικού χώρου περιλαμβάνει τον έλεγχο του ποτίσματος και τη συντήρηση του δικτύου (εάν υπάρχει), το πότισμα των φυτών με οποιοδήποτε τρόπο, το κλάδεμά τους και την απομάκρυνση όλων των ξερών κλαδιών και φύλλων, τη λίπανση, το ράντισμα για τυχόν ασθένειες, το πλύσιμο των φύλλων από σκόνη κλπ., καθώς και τη μετακίνηση των φυτών σε οποιαδήποτε κατάλληλη θέση για την καλύτερη ανάπτυξη των φυτών.							
	ΜΙΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΜΕ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ	(376)	Kg	0,0500	*		=	
	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(372)	Kg	0,0010	*		=	
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0500	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,0500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5710-5730	**ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**							
ΠΡΣ 5711	**ΚΟΨΙΜΟ-ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΣΕ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει το κόψιμο θάμνων σε μπορντούρα με μηχανικά μέσα, τον τεμαχισμό σε μικρότερα τμήματα, την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος των θάμνων με μηχανικό εκσκαφέα, και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων κοπής και εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0150	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΒΑΡΥΣ	(507)	Η	0,0075	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0180	*		=	
	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	(565)	Η	0,0038	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΕΤΡΟ ΜΗΚΟΥΣ							
ΠΡΣ 5720	**ΚΟΨΙΜΟ - ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΝΔΡΩΝ**							
ΠΡΣ 5721	**ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΜΕΧΡΙ 0,30 m**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος μεγάλων διάσπαρτων θάμνων και δένδρων με περίμετρο μέχρι 0,30 m, στα οποία έχει προηγηθεί κοπή, με μηχανικό εκσκαφέα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων της εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0700	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(506)	Η	0,0060	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0180	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5722	**ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,31 ΜΕΧΡΙ 0,60 m**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος δένδρων με περίμετρο από 0,31 μέχρι 0,60 m, στα οποία έχει προηγηθεί κοπή, με μηχανικό εκσκαφέα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων της εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,0910	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(506)	Η	0,0078	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0234	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5723	**ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,61 ΜΕΧΡΙ 0,90 m**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος του δέντρου, όπου έχει προηγηθεί κοπή, με περίμετρο κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m μετρούμενου στο ύψος του εδάφους, με μηχανικό εκσκαφέα, τον τεμαχισμό σε μικρότερα τμήματα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες εκτός από τις εργασίες κοπής.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1183	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(506)	Η	0,0101	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0304	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5724	**ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 0,91 ΜΕΧΡΙ 1,20 m**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος του δέντρου με μηχανικό εκσκαφέα, με περίμετρο κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m, μετρούμενου στο ύψος του εδάφους, τον τεμαχισμό σε μικρότερα τμήματα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες εκτός από τις εργασίες κοπής.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1538	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΕΛΑΦΡΥΣ	(506)	Η	0,0132	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0395	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							

ΠΡΣ 5725	**ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΑΠΟ 1,21 ΜΕΧΡΙ 1,50 m**							
	Η εργασία περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος του δέντρου με μηχανικό εκσκαφέα, με περίμετρο κορμού από 1,21 m μέχρι 1,50 m, μετρούμενου στο ύψος του εδάφους, τον τεμαχισμό σε μικρότερα τμήματα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες εκτός από τις εργασίες κοπής.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,1999	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΒΑΡΥΣ	(507)	Η	0,0171	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0514	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5726	**ΕΚΡΙΖΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1,51 m**							
	Η εργασία αυτή περιλαμβάνει την εκρίζωση του υπόγειου τμήματος του δέντρου με μηχανικό εκσκαφέα, με περίμετρο κορμού από 1,51 μέχρι 2,00 m, μετρούμενου στο ύψος του εδάφους με μηχανικά μέσα, τον τεμαχισμό σε μικρότερα τμήματα και την απομάκρυνση όλων των προϊόντων εκρίζωσης με φορτηγό αυτοκίνητο σε τοποθεσία που επιτρέπεται. Περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού που θα εργαστεί, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για όλες τις παραπάνω εργασίες εκτός από τις εργασίες κοπής.							
	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΣ	(111)	Ω	0,2599	*		=	
	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΒΑΡΥΣ	(507)	Η	0,0223	*		=	
	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ	(509)	Η	0,0668	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ							
ΠΡΣ 5731	**ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ ΣΕ ΦΡΕΑΤΙΑ, ΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ**							
	Η εργασία καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων σε φρεάτια αποχέτευσης, κτήρια και λοιπούς χώρους αφορά στον ψεκασμό των χώρων με κατάλληλο εντομοκτόνο σκεύασμα και περιλαμβάνει τη δαπάνη για το εντομοκτόνο σκεύασμα και την εργασία διάλυσης και ψεκασμού. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΝΕΡΟ	(630)	m^3	0,0010	*		=	
	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(372)	kg	0,0010	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,5000	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΛΙΤΡΟ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ							
ΠΡΣ 5732	**ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΡΕΑΤΙΑ, ΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ**							
	Η εργασία μυοκτονίας σε φρεάτια αποχέτευσης, κτήρια και λοιπούς χώρους αφορά στην κατασκευή και τοποθέτηση δολωματικής παγίδας, οποιοδήποτε τύπου και μεγέθους, σε σταθερό σημείο και περιλαμβάνει τη δαπάνη για το μυοκτόνο σκεύασμα και την εργασία κατασκευής και τοποθέτησης της δολωματικής παγίδας. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.							
	ΜΥΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΝΗΓΜ. ΣΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	(372)	kg	0,0250	*		=	
	ΤΕΧΝΙΤΗΣ	(113)	Ω	0,2500	*		=	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						:	
	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΔΟΛΩΜΑΤΙΚΗ ΠΑΓΙΔΑ							

ΠΡΣ 5750-5900 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ
ΠΡΣ 5750-5770 ΣΩΛΗΝΕΣ
ΠΡΣ 5750 ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ
Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm
ΠΡΣ 5751

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 6 atm, κατά DIN 8072 για LDPE και κατά DIN 8074/8075 για HDPE, δηλαδή σωλήνας, κάθε είδους εξαρτήματα και μικροϋλικά (κάναβι, τεφλόν κλπ) και εργασία πλήρους τοποθέτησης επιφανειακά ή σε τάφρο, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…….Διατομής Φ ……

Υλικά:

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm ως άνω, διατομής Φ…… , προσαυξημένος κατά …. % για φθορά, ειδικά τεμάχια, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:	(261. ...)	m		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδ.	(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός m: €

ΚΩΔ.	Σωλήνας PE 6 atm	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5751.1	Φ 16	(261.1)	1,06		0,00700	0,00350	0,00350	
5751.2	Φ 20	(261.2)	1,06		0,00700	0,00350	0,00350	
5751.3	Φ 25	(261.3)	1,15		0,00750	0,00370	0,00370	
5751.4	Φ 32	(261.4)	1,15		0,00800	0,00370	0,00370	
5751.5	Φ 40	(261.5)	1,15		0,00850	0,00400	0,00400	
5751.6	Φ 50	(261.6)	1,15		0,00900	0,00420	0,00420	
5751.7	Φ 63	(261.7)	1,15		0,01000	0,00450	0,00450	
5751.8	Φ 75	(261.8)	1,15		0,01100	0,00480	0,00480	
5751.9	Φ 90	(261.9)	1,15		0,01300	0,00500	0,00500	
5751.10	Φ 110	(261.10)	1,15		0,01500	0,00550	0,00550	

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 10 atm
ΠΡΣ 5752

Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 10 atm, κατά DIN 8074/8075 για HDPE, δηλαδή σωλήνας, κάθε είδους εξαρτήματα και μικροϋλικά (κάναβι, τεφλόν κλπ) και εργασία πλήρους τοποθέτησης επιφανειακά ή σε τάφρο, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….Διατομής Φ……

Υλικά:

Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ως άνω, διατομής Φ …… , προσαυξημένος κατά …. % για φθορά, ειδικά τεμάχια, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:	(262. ...)	m		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδ.	(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός m: €

ΚΩΔ.	Σωλήνας PE 10 atm	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5752.1	Φ 20	(262.1)	1,12		0,00750	0,00400	0,00400	
5752.2	Φ 25	(262.2)	1,15		0,00800	0,00420	0,00420	
5752.3	Φ 32	(262.3)	1,15		0,00850	0,00420	0,00420	
5752.4	Φ 40	(262.4)	1,15		0,00900	0,00450	0,00450	
5752.5	Φ 50	(262.5)	1,15		0,01000	0,00470	0,00470	
5752.6	Φ 63	(262.6)	1,15		0,01200	0,00500	0,00500	
5752.7	Φ 75	(262.7)	1,15		0,01300	0,00530	0,00530	
5752.8	Φ 90	(262.8)	1,15		0,01500	0,00550	0,00550	
5752.9	Φ 110	(262.9)	1,15		0,01700	0,00600	0,00600	

Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο PE
ΠΡΣ 5753

Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), δηλαδή μικροσωλήνας, κάθε είδους εξαρτήματα (λήψεις, ταυ, πλαστικές λόγχες στήριξης κ.λ.π.), επί τόπου και κάθε είδους εργασία για σύνδεση σταλλακτών ή μικροεκτοξευτήρων, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…….Διατομής Φ ……

Υλικά:

Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο, ως άνω, διατομής Φ…… , προσαυξημένος κατά 100 % για φθορά, ειδικά τεμάχια, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:	(263. ...)	m	2,00	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδ.	(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
				Άθροισμα:			

Τιμή ενός m: €

ΚΩΔ.	Μικροσωλήνας PE 10 atm	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5753.1	Φ 4	(263.1)	2,00		0,0035	0,0020	0,0020	
5753.2	Φ 6	(263.2)	2,00		0,0035	0,0020	0,0020	
5753.3	Φ 8	(263.3)	2,00		0,0040	0,0022	0,0022	
5753.4	Φ 12	(263.4)	2,00		0,0045	0,0022	0,0022	

Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης
ΠΡΣ 5754

Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης, από σίδηρο οπλισμών ΧΟΣ 400 διατομής Φ 6, μήκους 0,40 -0,50 m, επί τόπου με την εργασία κοπής, διαμόρφωσης σε αγκύριο, έμπηξης στο έδαφος και στερέωσης κάθε είδους σωλήνων.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης, ως άνω

(Σίδηρος οπλισμών ΧΟΣ 400)			(233.1)	kg	0,16	Χ		=
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.			(111)	Ω	0,0230	Χ		=
							Άθροισμα:	
Τιμή ενός τεμαχίου:		**€**						

ΠΡΣ 5760 ΣΩΛΗΝΕΣ PVC
Σωλήνας από PVC 4 atm
ΠΡΣ 5761

Πλαστικός σωλήνας από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 4 atm, εγκατεστημένος σε υπόγειες διαβάσεις. Για ένα μέτρο πλαστικού σωλήνα από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 4 atm, με κεφαλή σύνδεσης, κατά ΕΛΟΤ 1256, μαζί με τα μικροϋλικά σύνδεσης και τον απαιτούμενο οδηγό από γαλβανισμένο σύρμα και κάθε εργασία για την εγκατάσταση του σε υπόγειες διαβάσεις σωλήνων άρδευσης ή καλωδίων. Δεν περιλαμβάνεται ο εγκιβωτισμός των σωλήνων. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαιτέρως σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Διατομής …… "

Υλικά:

Πλαστικός σωλήνας PVC 4 atm, ως άνω, διατομής Φ ……, προσαυξημένος κατά 0,05 % για φθορές και μικροϋλικά.

Υλικά:	(271. ...)	m	1,05	X		**=**	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδίκευτος	(111)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	

Άθροισμα:

Τιμή ενός m: €

ΚΩΔ.	Σωλήνας PVC 4 atm	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5761.1	Φ 32	(271.1)	1,05		0,015	0,010	
5761.2	Φ 40	(271.2)	1,05		0,020	0,010	
5761.3	Φ 50	(271.3)	1,05		0,020	0,015	
5761.4	Φ 63	(271.4)	1,05		0,025	0,015	
5761.5	Φ 75	(271.5)	1,05		0,030	0,015	
5761.6	Φ 100	(271.6)	1,05		0,035	0,015	
5761.7	Φ 125	(271.7)	1,05		0,040	0,020	
5761.8	Φ 140	(271.8)	1,05		0,045	0,020	
5761.9	Φ 160	(271.9)	1,05		0,050	0,020	
5761.10	Φ 200	(271.10)	1,05		0,060	0,025	

Αγωγός από σωλήνα PVC 6 atm
ΠΡΣ 5762

Αγωγός από πλαστικό σωλήνα από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 6 atm, με μούφα σύνδεσης και ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας κατά DIN 8061/8062 και ΕΛΟΤ 9. Για ένα μέτρο μήκους αγωγού από πλαστικούς σωλήνες PVC, ονομαστικής πίεσης 6 atm. Προμήθεια σωλήνων και πλαστικών εξαρτημάτων, προσέγγιση, τοποθέτηση, δοκιμασία σωλήνων και αγωγού καθώς και κάθε άλλη εργασία σύνδεσης των σωλήνων για τη διαμόρφωση του αγωγού για οσεσδήποτε συνδέσεις. Δεν περιλαμβάνονται οι δαπάνες μεταφοράς στη θέση εγκατάστασης, τα χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια και οι χυτοσιδηροί σύνδεσμοι κατασκευής των κόμβων της σωλήνωσης, οι συσκευές ελέγχου και ασφάλειας του δικτύου, οι αγκυρώσεις και ο εγκιβωτισμός των σωλήνων. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαιτέρως, βάση των άρθρων ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

Βασικές αρχές υπολογισμού δαπάνης ενός m.

(α) Κατέβασμα στο όρυγμα, τοποθέτηση, ευθυγράμμιση ανηγμένα σε εργάτη χωματουργό: 0,04 ώρες ανά kg/m βάρους (Β) σωλήνα.

(β) Σύνδεση των σωλήνων περιλαμβανομένης τυχόν κοπής άκρων και φρεζαρίσματος ανηγμένα σε τεχνίτη: 0,60 ώρες ανά μέτρο μήκους ονομαστικής περιμέτρου (Π) σωλήνα

(γ) Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού ανηγμένες σε ανειδίκευτο εργάτη: 10 ώρες ανά m^2 ονομαστικής διατομής (Ε) σωλήνα.

(δ) Μήκος σωλήνων (κατά παραδοχή) 6 m.

(ε) Φθορά σωλήνων και πλαστικά εξαρτήματα και μικροϋλικά σε ποσοστό 2 % επί της τιμής του υλικού.

Ονομαστική διατομή σωλήνα (mm)	Πάχος τοιχώματος σωλήνα (mm)	Εργασία τοποθέτησης σωλήνων (ανά m)			Εργασίες σύνδεσης σωλήνων (ανά m)			Εργασία δοκιμασίας σωλήνων και αγωγού (ανά m)			
		Βάρος Β κατά παραδοχή (kg/m)	Συντελεστής αναγωγής 0,04	Ώρες εργάτη χωματουργού 0,04X(B)	Ονομαστική περίμετρος Π (m)	Συντελεστής αναγωγής 0,6	Ώρες τεχνίτη 0,60X (Π)	Ονομαστική διατομή Ε (m^2)	Συντελεστής αναγωγής 10	Συντελεστής αναγωγής 10	Ώρες ανειδίκευτου εργάτη 10X (Ε)
Φ50	1,8000	0,4220	0,0400	0,017	0,157	0,600	0,094	0,002	10,000	10,000	0,020
Φ63	1,9000	0,5620	0,0400	0,022	0,198	0,600	0,119	0,003	10,000	10,000	0,031
Φ75	2,2000	0,7820	0,0400	0,031	0,236	0,600	0,141	0,004	10,000	10,000	0,044
Φ90	2,7000	1,1300	0,0400	0,045	0,283	0,600	0,170	0,006	10,000	10,000	0,064
Φ110	3,2000	1,6200	0,0400	0,065	0,346	0,600	0,207	0,010	10,000	10,000	0,095
Φ125	3,7000	2,1300	0,0400	0,085	0,393	0,600	0,236	0,012	10,000	10,000	0,123
Φ140	4,1000	2,6200	0,0400	0,105	0,440	0,600	0,264	0,015	10,000	10,000	0,154
Φ160	4,7000	3,4300	0,0400	0,137	0,503	0,600	0,302	0,020	10,000	10,000	0,201

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κωδικός αριθμός	Ονομαστική Διατομή Σωλήνα	Προμήθεια σωλήνα και εξαρτημάτων, φθορά σωλήνα και μικροϋλικά 1,02X (….) €				Τοποθέτηση σωλήνων Ώρες εργάτη χωματουργού ….X (112) €			Σύνδεση σωλήνων Ώρες Τεχνίτη ….X(113) €			Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού Ώρες ανειδίκευτου εργάτη …X(111) €			Τιμές εφαρμογής €/m
		ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ	ΚΩΔ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ	ΚΟΣΤΟΣ (3*5)	ΩΡΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	(112)	ΚΟΣΤΟΣ (7*8)	ΩΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	(113)	ΚΟΣΤΟΣ (10*11)	ΩΡΕΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	(111)	ΚΟΣΤΟΣ (13*14)	(6+9+12+15)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5762.1	Φ 50	1,02	(272.1)			0,017			0,094			0,020			
5762.2	Φ 63	1,02	(272.2)			0,022			0,119			0,031			
5762.3	Φ 75	1,02	(272.3)			0,031			0,141			0,044			
5762.4	Φ 90	1,02	(272.4)			0,045			0,170			0,064			
5762.5	Φ 110	1,02	(272.5)			0,065			0,207			0,095			
5762.6	Φ 125	1,02	(272.6)			0,085			0,236			0,123			
5762.7	Φ 140	1,02	(272.7)			0,105			0,264			0,154			
5762.8	Φ 160	1,02	(272.8)			0,137			0,302			0,201			

Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm
ΠΡΣ 5763

Αγωγός από πλαστικό σωλήνα από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 10 atm, με μούφα σύνδεσης και ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας κατά DIN 8061/8062 και ΕΛΟΤ 9. Για ένα μέτρο μήκους αγωγού από πλαστικούς σωλήνες PVC, ονομαστικής πίεσης 10 atm. Προμήθεια σωλήνων και πλαστικών εξαρτημάτων, προσέγγιση, τοποθέτηση, δοκιμασία σωλήνων και αγωγού καθώς και κάθε άλλη εργασία σύνδεσης των σωλήνων για τη διαμόρφωση του αγωγού για οσεσδήποτε συνδέσεις. Δεν περιλαμβάνονται οι δαπάνες μεταφοράς στη θέση εγκατάστασης, τα χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια και οι χυτοσιδηροί σύνδεσμοι κατασκευής των κόμβων της σωλήνωσης, οι συσκευές ελέγχου και ασφάλειας του δικτύου, οι αγκυρώσεις και ο εγκιβωτισμός των σωλήνων. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαιτέρως, βάση των άρθρων ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

Βασικές αρχές υπολογισμού δαπάνης ενός m.
(α) Κατέβασμα στο όρυγμα, τοποθέτηση, ευθυγράμμιση ανηγμένα σε εργάτη χωματουργό: 0,04 ώρες ανά kg/m βάρους (Β) σωλήνα.
(β) Σύνδεση των σωλήνων περιλαμβανομένης τυχόν κοπής άκρων και φρεζαρίσματος ανηγμένα σε τεχνίτη: 0,70 ώρες ανά μέτρο μήκους ονομαστικής περιμέτρου (Π)
(γ) Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού ανηγμένες σε ανειδίκευτο εργάτη: 10 ώρες ανά m^2 ονομαστικής διατομής (Ε) σωλήνα.
(δ) Μήκος σωλήνων (κατά παραδοχή) 6 m.
(ε) Φθορά σωλήνων και πλαστικά εξαρτήματα και μικροϋλικά σε ποσοστό 2 % επι της τιμής του υλικού.

Ονομαστική διατομή σωλήνα (mm)	Πάχος τοιχώματος σωλήνα (mm)	Εργασία τοποθέτησης σωλήνων (ανά m)			Εργασίες σύνδεσης σωλήνων (ανά m)			Εργασία δοκιμασίας σωλήνων και αγωγού (ανά m)		
		Βάρος Β κατά παραδοχή (kg/m)	Συντελεστής αναγωγής 0,04	Ώρες εργάτη χωματουργού 0,04Χ(Β)	Ονομαστική περίμετρος Π (m)	Συντελεστής αναγωγής 0,07	Ώρες τεχνίτη 0,70Χ (Π)	Ονομαστική διατομή Ε (m^2)	Συντελεστής αναγωγής 10	Ώρες ανειδίκευτου εργάτη 10Χ (Ε)
Φ50	2,4000	0,5520	0,0400	0,022	0,157	0,700	0,110	0,002	10,000	0,020
Φ63	3,0000	0,8540	0,0400	0,034	0,198	0,700	0,139	0,003	10,000	0,031
Φ75	3,6000	1,2200	0,0400	0,049	0,236	0,700	0,165	0,004	10,000	0,044
Φ90	4,3000	1,7500	0,0400	0,070	0,283	0,700	0,198	0,006	10,000	0,064
Φ110	5,3000	2,6100	0,0400	0,104	0,346	0,700	0,242	0,010	10,000	0,095
Φ125	6,0000	3,3400	0,0400	0,134	0,393	0,700	0,275	0,012	10,000	0,123
Φ140	6,7000	4,1800	0,0400	0,167	0,440	0,700	0,308	0,015	10,000	0,154
Φ160	7,7000	5,4700	0,0400	0,219	0,503	0,700	0,352	0,020	10,000	0,201

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κωδικός αριθμός	Ονομαστική Διατομή Σωλήνα	Προμήθεια σωλήνα και εξαρτημάτων, φθορά σωλήνα και μικροϋλικά 1,02Χ(....) €				Τοποθέτηση σωλήνων Ώρες εργάτη χωματουργού ...Χ(112) €			Σύνδεση σωλήνων Ώρες Τεχνίτη ....Χ(113) €			Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού Ώρες ανειδίκευτου εργάτη ...Χ(111) €			Τιμές εφαρμογής €/m
		ΠΡΟΣΑΥ-ΞΗΣΗ	ΚΩΔ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ	ΚΟΣΤΟΣ (3*5)	ΩΡΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	(112)	ΚΟΣΤΟΣ (7*8)	ΩΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	(113)	ΚΟΣΤΟΣ (10*11)	ΩΡΕΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	(111)	ΚΟΣΤΟΣ (13*14)	(6+9+12+15)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5763.1	Φ 50	1,02	(273.1)			0,022			0,110			0,020			
5763.2	Φ 63	1,02	(273.2)			0,034			0,139			0,031			
5763.3	Φ 75	1,02	(273.3)			0,049			0,165			0,044			
5763.4	Φ 90	1,02	(273.4)			0,070			0,198			0,064			
5763.5	Φ 110	1,02	(273.5)			0,104			0,242			0,095			
5763.6	Φ 125	1,02	(273.6)			0,134			0,275			0,123			
5763.7	Φ 140	1,02	(273.7)			0,167			0,308			0,154			
5763.8	Φ 160	1,02	(273.8)			0,219			0,352			0,201			

Αγωγός από σωλήνα PVC 12,5 atm
ΠΡΣ 5764

Αγωγός από πλαστικό σωλήνα από σκληρό PVC, ονομαστικής πιέσης 12,5 atm, με μούφα σύνδεσης και ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας κατά DIN 8061/8062 και ΕΛΟΤ 9. Για ένα μέτρο μήκους αγωγού από πλαστικούς σωλήνες PVC, ονομαστικής πίεσης 12,5 atm. Προμήθεια σωλήνων και πλαστικών εξαρτημάτων, προσέγγιση, τοποθέτηση, δοκιμασία σωλήνων και αγωγού καθώς και κάθε άλλη εργασία σύνδεσης των σωλήνων, για τη διαμόρφωση του αγωγού για οσεσδήποτε συνδέσεις. Δεν περιλαμβάνονται οι δαπάνες μεταφοράς στη θέση εγκατάστασης, τα χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια και οι χυτοσιδηροί σύνδεσμοι κατασκευής των κόμβων της σωλήνωσης, οι συσκευές ελέγχου και ασφάλειας του δικτύου, οι αγκυρώσεις και ο εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαιτέρως, σύμγωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

Βασικές αρχές υπολογισμού δαπάνης ενός m
(α) Κατέβασμα στο όρυγμα, τοποθέτηση, ευθυγράμμιση ανηγμένα σε εργάτη χωματουργό: 0,04 ώρες ανά kg/m βάρους (Β) σωλήνα.
(β) Σύνδεση των σωλήνων περιλαμβανομένης τυχόν κοπής άκρων και φρεζαρίσματος ανηγμένα σε τεχνίτη: 0,75 ώρες ανά μέτρο μήκους
(γ) Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού ανηγμένες σε ανειδίκευτο εργάτη: 10 ώρες ανά m^2 ονομαστικής διατομής (Ε) σωλήνα.
(δ) Μήκος σωλήνων (κατά παραδοχή) 6 m.
(ε) Φθορά σωλήνων και πλαστικά εξαρτήματα και μικροϋλικά σε ποσοστό 2 % επί της τιμής του υλικού.

Ονομαστική διατομή σωλήνα (mm)	Πάχος τοιχώματος σωλήνα (mm)	Εργασία τοποθέτησης σωλήνων (ανά m)			Εργασίες σύνδεσης σωλήνων (ανά m)			Εργασία δοκιμασίας σωλήνων και αγωγού (ανά m)		
		Βάρος Β κατά παραδοχή (kg/m)	Συντελεστής αναγωγής 0,04	Ώρες εργάτη χωματουργού 0,04Χ(Β)	Ονομαστική περίμετρος Π (m)	Συντελεστής αναγωγής 0,75	Ώρες τεχνίτη 0,70Χ (Π)	Ονομαστική διατομή Ε (m^2)	Συντελεστής αναγωγής 10	Ώρες ανειδίκευτου εργάτη 10Χ (Ε)
Φ110	6,5000	3,1500	0,0400	0,126	0,346	0,750	0,259	0,010	10,000	0,095
Φ125	7,4000	3,9700	0,0400	0,159	0,393	0,750	0,295	0,012	10,000	0,123
Φ140	8,2000	5,0500	0,0400	0,202	0,440	0,750	0,330	0,015	10,000	0,154
Φ160	9,4000	6,5800	0,0400	0,263	0,503	0,750	0,377	0,020	10,000	0,201

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κωδικός αριθμός	Ονομαστική Διατομή Σωλήνα	Προμήθεια σωλήνα και εξαρτημάτων, φθορά σωλήνα και μικροϋλικά 1,02Χ(….) €				Τοποθέτηση σωλήνων Ώρες εργάτη χωματουργού …. Χ(112) €			Σύνδεση σωλήνων Ώρες Τεχνίτη ….Χ(113) €			Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού Ώρες ανειδίκευτου εργάτη …Χ(111) €			Τιμές εφαρμογής €/m
		ΠΡΟΣΑΥ-ΞΗΣΗ	ΚΩΔ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ	ΚΟΣΤΟΣ (3*5)	ΩΡΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	(112)	ΚΟΣΤΟΣ (7*8)	ΩΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	(113)	ΚΟΣΤΟΣ (10*11)	ΩΡΕΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	(111)	ΚΟΣΤΟΣ (13*14)	(6+9+12+15)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5764.1	Φ 110	1,02	(274.1)			0,126			0,259			0,095			
5764.2	Φ 125	1,02	(274.2)			0,159			0,295			0,123			
5764.3	Φ 140	1,02	(274.3)			0,202			0,330			0,154			
5764.4	Φ 160	1,02	(274.4)			0,263			0,377			0,201			

Αγωγός από σωλήνα PVC 16atm
ΠΡΣ 5765

Αγωγός από πλαστικό σωλήνα από σκληρό PVC, ονομαστικής πιέσης 16 atm, με μούφα σύνδεσης και ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας κατά DIN 8061/8062 και ΕΛΟΤ 9. Για ένα μέτρο μήκους αγωγού από πλαστικούς σωλήνες PVC, ονομαστικής πίεσης 16 atm. Προμήθεια σωλήνων και πλαστικών εξαρτημάτων, προσέγγιση, τοποθέτηση, δοκιμασία σωλήνων και αγωγού καθώς και κάθε άλλη εργασία σύνδεσης των σωλήνων για τη διαμόρφωση του αγωγού (για οσεσδήποτε συνδέσεις). Δεν περιλαμβάνονται οι δαπάνες μεταφοράς στη θέση εγκατάστασης, τα χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια και οι χυτοσιδηροί σύνδεσμοι κατασκευής των κόμβων της σωλήνωσης, οι συσκευές ελέγχου και ασφάλειας του δικτύου, οι αγκυρώσεις και ο εγκιβωτισμός των σωλήνων. Η δαπάνη μεταφοράς των σωλήνων στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαιτέρως σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

Βασικές αρχές υπολογισμού δαπάνης ενός m

(α) Κατέβασμα στο όρυγμα, τοποθέτηση, ευθυγράμμιση ανηγμένα σε εργάτη χωματουργό: 0,04 ώρες ανά kg/m βάρους (Β) σωλήνα.

(β) Σύνδεση των σωλήνων περιλαμβανομένης τυχόν κοπής άκρων και φρεζαρίσματος ανηγμένα σε τεχνίτη: 0,80 ώρες ανά μέτρο μήκους ονομαστικής περιμέτρου (Π)

(γ) Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού ανηγμένες σε ανειδίκευτο εργάτη: 10 ώρες ανά m^2 ονομαστικής διατομής (Ε) σωλήνα.

(δ) Μήκος σωλήνων (κατά παραδοχή) 6 μέτρα.

(ε) Φθορά σωλήνων και πλαστικά εξαρτήματα και μικροϋλικά σε ποσοστό 2 % επί της τιμής του υλικού.

		Εργασία τοποθέτησης σωλήνων (ανά ΜΜ)			Εργασίες σύνδεσης σωλήνων (ανά ΜΜ)			Εργασία δοκιμασίας σωλήνων και αγωγού (ανά ΜΜ)		
Ονομαστική διατομή σωλήνα (mm)	Πάχος τοιχώματος σωλήνα (mm)	Βάρος Β κατά παραδοχή (kg/m)	Συντελεστής αναγωγής 0,04	Ώρες εργάτη χωματουργού 0,04Χ(Β)	Ονομαστική περίμετρος Π (m)	Συντελεστής αναγωγής 0,80	Ώρες τεχνίτη 0,80Χ (Π)	Ονομαστική διατομή Ε (m^2)	Συντελεστής αναγωγής 10	Ώρες ανειδίκευτου εργάτη 10Χ (Ε)
(1)	(2)	(3)		(4)	(5)		(6)	(7)		(8)
Φ50	3,7000	0,8090	0,0400	0,032	0,157	0,800	0,126	0,002	10,000	0,020
Φ63	4,7000	1,2900	0,0400	0,052	0,188	0,800	0,151	0,003	10,000	0,031
Φ75	5,6000	1,8200	0,0400	0,073	0,236	0,800	0,188	0,004	10,000	0,044
Φ90	6,7000	2,6100	0,0400	0,104	0,283	0,800	0,226	0,006	10,000	0,064
Φ110	8,2000	3,9000	0,0400	0,156	0,346	0,800	0,276	0,010	10,000	0,095
Φ125	9,3000	5,0100	0,0400	0,200	0,393	0,800	0,314	0,012	10,000	0,123
Φ140	10,4000	6,2700	0,0400	0,251	0,440	0,800	0,352	0,015	10,000	0,154
Φ160	11,9000	8,1700	0,0400	0,327	0,503	0,800	0,402	0,020	10,000	0,201

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κωδικός αριθμός	Ονομαστική Διατομή Σωλήνα	Προμήθεια σωλήνα και εξαρτημάτων, φθορά σωλήνα και μικροϋλικά 1,02Χ(....) €				Τοποθέτηση σωλήνων Ώρες εργάτη χωματουργού ....Χ(112) €			Σύνδεση σωλήνων Ώρες Τεχνίτη ....Χ(113) €			Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού Ώρες ανειδίκευτου εργάτη ....Χ(111) €			Τιμές εφαρμογής €/m
		ΠΡΟΣΑΥ-ΞΗΣΗ	ΚΩΔ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ	ΚΟΣΤΟΣ (3*5)	ΩΡΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	(112)	ΚΟΣΤΟΣ (7*8)	ΩΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	(113)	ΚΟΣΤΟΣ (10*11)	ΩΡΕΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	(111)	ΚΟΣΤΟΣ (13*14)	(6+9+12+15)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5765.1	Φ 50	1,02	(275.1)			0,032			0,126			0,020			
5765.2	Φ 63	1,02	(275.2)			0,052			0,151			0,031			
5765.3	Φ 75	1,02	(275.3)			0,073			0,188			0,044			
5765.4	Φ 90	1,02	(275.4)			0,104			0,226			0,064			
5765.5	Φ 110	1,02	(275.5)			0,156			0,276			0,095			
5765.6	Φ 125	1,02	(275.6)			0,200			0,314			0,123			
5765.7	Φ 140	1,02	(275.7)			0,251			0,352			0,154			
5765.8	Φ 160	1,02	(275.8)			0,327			0,402			0,201			

ΠΡΣ 5770 ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΕΣ
Αγωγός από Σιδηροσωλήνα

ΠΡΣ 5771

Αγωγος από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή ISO-MEDIUM βαρής,

Για ένα μέτρο μήκους αγωγού από σιδηροσωληνα γαλβανισμένο με ραφή ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα). Προσέγγιση, τοποθέτηση, σύνδεση, δοκιμασία σωλήνων και αγωγού. Σιδηρά ειδικά τεμάχια [Σταυροί, ταύ, μούφες, καμπύλες, συστολές κλπ (πλην ρακόρ)] και μικροϋλικά.

Βασικές αρχές υπολογισμού δαπάνης ενός m.

(α) Κατέβασμα στο όρυγμα, τοποθέτηση, ευθυγράμμιση ανηγμένα σε εργάτη χωματουργό: 0,04 ώρες ανά kg/m βαρους (Β) σωλήνα.

(β) Υλικά και εργασία σύνδεσης των σωλήνων μέσα στο όρυγμα περιλαμβανομένης τυχόν κοπής άκρων και φρεζαρίσματος ανηγμένα σε τεχνίτη: 0,50 ώρες ανά μέτρο μήκους ονομαστικής περιμέτρου (Π)

(γ) Υλικά και εργασία κατασκευής, τοποθέτησης, σύνδεσης σιδηρών ειδικών τεμαχίων ανηγμένα σε τεχνίτη: 0,01 ώρες ανά kg/m βάρους (Β) του σωλήνα.

(δ) Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού ανηγμένες σε ανειδίκευτο εργάτη: 6 ώρες ανά m^2 ονομαστικης διατομής (Ε) σωληνα.

Ονομαστική διατομη σωλήνα (ins)	Ονομαστική διατομή σωλήνα (mm)	Παχος τοιχώματος σωλήνα (mm)	Εργασια τοποθέτησης σωλήνων (ανά m)			Εργασίες συνδεσης σωλήνων (ανά m)			Ειδικα Τεμάχια (ανά m)		Εργασία δοκιμασίας σωλήνων και αγωγού (ανά m)		
			Βάρος Β κατά παραδοχή (kg/m)	Συντελεστής αναγωγής 0,04	Ώρες εργάτη χωματουργού 0,04Χ(Β)	Ονομαστική περίμετρος Π (m)	Συντελεστής αναγωγής 0,50	Ώρες τεχνίτη 0,50Χ (Π)	Συντελεστής αναγωγής 0,10	Ώρες τεχνίτη 0,10Χ (Β)	Ονομαστική διατομή Ε (m)	Συντελεστής αναγωγής 0,60	Ώρες ανειδίκευτου εργάτη 0,6Χ (Ε)
1/2"	21,30	2,65	1,28	0,04	0,0512	0,0669	0,50	0,0335	0,10	0,1280	0,0014	0,60	0,0009
3/4"	26,90	2,65	1,65	0,04	0,0660	0,0845	0,50	0,0423	0,10	0,1650	0,0023	0,60	0,0014
1"	33,70	3,25	2,54	0,04	0,1016	0,1059	0,50	0,0529	0,10	0,2540	0,0036	0,60	0,0021
1 1/4"	41,00	3,25	3,27	0,04	0,1308	0,2880	0,50	0,1440	0,10	0,3270	0,0055	0,60	0,0033
1 1/2"	48,30	3,25	3,76	0,04	0,1504	0,1517	0,50	0,0759	0,10	0,3760	0,0073	0,60	0,0044
2"	60,30	3,65	5,31	0,04	0,2124	0,1894	0,50	0,0947	0,10	0,5310	0,0114	0,60	0,0069
2 1/2"	76,10	3,65	6,81	0,04	0,2724	0,2391	0,50	0,1195	0,10	0,6810	0,0182	0,60	0,0109
3"	88,90	4,05	8,86	0,04	0,3544	0,2793	0,50	0,1396	0,10	0,8860	0,0248	0,60	0,0149
4"	114,10	4,50	12,68	0,04	0,5072	0,3585	0,50	0,1792	0,10	1,2680	0,0409	0,60	0,0245

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κωδικός αριθμός	Ονομαστικη Διατομή Σωλήνα	Προμήθεια σωλήνων 1,0Χ (....) €				Τοποθετηση σωλήνων Ώρες εργάτη χωματουργού ....Χ(112) €			Σύνδεση σωλήνων Ώρες Τεχνίτη ....Χ(113) €			Ειδικά τεμάχια Ώρες τεχνίτη .....Χ(113) €			Δοκιμασίες σωλήνων και αγωγού Ώρες ανειδίκευτου εργάτη ...Χ(111) €			Τιμές εφαρμογής €/m
		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΩΔ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ	ΚΟΣΤΟΣ(3*5)	ΩΡΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	(112)	ΚΟΣΤΟΣ (7*8)	ΩΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	(113)	ΚΟΣΤΟΣ (10*11)	Ώρες τεχνίτη	(113)	ΚΟΣΤΟΣ (10*11)	ΩΡΕΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	(111)	ΚΟΣΤΟΣ (13*14)	(6+9+12+15+18)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5771.1	1/2"	1,00	(281.1)			0,0512			0,0335			0,128			0,0009			
5771.2	3/4"	1,00	(281.2)			0,0660			0,0423			0,165			0,0014			
5771.3	1"	1,00	(281.3)			0,1016			0,0529			0,254			0,0021			
5771.4	1 1/4"	1,00	(281.4)			0,1308			0,1440			0,327			0,0033			
5771.5	1 1/2"	1,00	(281.5)			0,1504			0,0759			0,376			0,0044			
5771.6	2"	1,00	(281.6)			0,2124			0,0947			0,531			0,0069			
5771.7	2 1/2"	1,00	(281.7)			0,2724			0,1195			0,681			0,0109			
5771.8	3"	1,00	(281.8)			0,3544			0,1396			0,886			0,0149			
5771.9	4"	1,00	(281.9)			0,5072			0,1792			1,268			0,0245			

ΠΡΣ 5772- 5820 ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
Ειδικά χυτοσιδηρά τεμάχια
ΠΡΣ 5772

Χυτοσιδηρά ειδικά τεμάχια αγωγών από πλαστικούς σωλήνες PVC (προμήθεια και εγκατάσταση). Η μεταφορά από τη θέση συγκέντρωσης στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα με το άρθρο ΠΡΣ 1011.

Για την προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση ενός kg χυτοσιδηρών ειδικών τεμαχίων αγωγών από πλαστικούς σωλήνες PVC (ταυ, σταυροί, καμπύλες, συστολές με μια ή περισσότερες ή και χωρίς ωτίδες).
(1 kg)
ΑΝΑΛΥΣΗ

α) Προμήθεια.	(331)	kg	1,00	*		=	
β) Προσέγγιση και τοποθέτηση.							
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,1	*		=	
γ) Κοχλιοφόροι ήλοι, παρεμβύσματα ανηγμένοι σε εργασία ανειδίκευτου εργάτη	(111)	Ω	0,05	*		=	
δ) Σύνδεση ωτίδων:				*			
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,03	*		=	
Βοηθός τεχνίτη	(112)	Ω	0,05	*		=	
					Άθροισμα	=	

Τιμή ενός kg: €

Ρακόρ μεταλλικά
ΠΡΣ 5774

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένο σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)
ΑΝΑΛΥΣΗ

….. Διατομής Φ ……

Υλικά:

Ρακόρ χαλύβδινο, ως άνω, διατομής Φ…… , προσαυξημένο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(332. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5774.1	Φ 1/2	(332.1)	1,02		0,10	0,10	
5774.2	Φ 3/4	(332.2)	1,02		0,10	0,15	
5774.3	Φ 1	(332.3)	1,02		0,10	0,15	
5774.4	Φ 1 1/4	(332.4)	1,02		0,10	0,15	
5774.5	Φ 1 1/2	(332.5)	1,02		0,15	0,15	
5774.6	Φ 2	(332.6)	1,02		0,15	0,20	
5774.7	Φ 2 1/2	(332.7)	1,02		0,20	0,20	
5774.8	Φ 3	(332.8)	1,02		0,20	0,30	
5774.9	Φ 4	(332.9)	1,02		0,30	0,30	

Σταυρός μεταλλικός
ΠΡΣ 5775
Σταυρός μεταλλικός, γαλβανισμένος, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένος σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)
ΑΝΑΛΥΣΗ
….. Διατομής Φ…..
Υλικά:
Σταυρός μεταλλικός, γαλβανισμένος, ως άνω, διατομής Φ …… , προσαυξημένος κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(331. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Σταυρός Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5775.1	Φ 1/2	(333.1)	1,02		0,05	0,05	
5775.2	Φ 3/4	(333.2)	1,02		0,05	0,05	
5775.3	Φ 1	(333.3)	1,02		0,05	0,10	
5775.4	Φ 1 1/4	(333.4)	1,02		0,05	0,10	
5775.5	Φ 1 1/2	(333.5)	1,02		0,05	0,10	
5775.6	Φ 2	(333.6)	1,02		0,10	0,10	
5775.7	Φ 2 1/2	(333.7)	1,02		0,10	0,15	
5775.8	Φ 3	(333.8)	1,02		0,15	0,15	
5775.9	Φ 4	(333.9)	1,02		0,20	0,20	

Ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο
ΠΡΣ 5776
Ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένο σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)
ΑΝΑΛΥΣΗ
…. Διατομής Φ…..
Υλικά:
Ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο, ως άνω, διατομής Φ……, προσαυξημένο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(334. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Ταυ Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5776.1	Φ 1/2	(334.1)	1,02		0,05	0,05	
5776.2	Φ 3/4	(334.2)	1,02		0,05	0,05	
5776.3	Φ 1	(334.3)	1,02		0,05	0,10	
5776.4	Φ 1 1/4	(334.4)	1,02		0,05	0,10	
5776.5	Φ 1 1/2	(334.5)	1,02		0,05	0,10	
5776.6	Φ 2	(334.6)	1,02		0,10	0,10	
5776.7	Φ 2 1/2	(334.7)	1,02		0,10	0,15	
5776.8	Φ 3	(334.8)	1,02		0,15	0,15	
5776.9	Φ 4	(334.9)	1,02		0,20	0,20	

Συστολικό ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο
ΠΡΣ 5777

Συστολικό ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένο σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

….. Διατομής Φ……

Υλικά:

Συστολικό ταυ μεταλλικό, γαλβανισμένο, ως άνω, διατομής Φ …… , προσαυξημένο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(335. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Συστολικό ταυ Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5777.1	Φ 3/4	(335.1)	1,02		0,05	0,05	
5777.2	Φ 1	(335.2)	1,02		0,05	0,10	
5777.3	Φ 1 1/4	(335.3)	1,02		0,05	0,10	
5777.4	Φ 1 1/2	(335.4)	1,02		0,05	0,10	
5777.5	Φ 2	(335.5)	1,02		0,10	0,10	
5777.6	Φ 2 1/2	(335.6)	1,02		0,10	0,15	
5777.7	Φ 3	(335.7)	1,02		0,15	0,15	
5777.8	Φ 4	(335.8)	1,02		0,20	0,20	

Γωνία μεταλλική, γαλβανισμένη
ΠΡΣ 5778
Γωνία μεταλλική, γαλβανισμένη, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
….. Διατομής Φ…..

Υλικά:
Γωνία μεταλλική, γαλβανισμένη, ως άνω, διατομής Φ …… , προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(336. ...)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Γωνία Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5778.1	Φ 1/2	(336.1)	1,02		0,05	0,05	
5778.2	Φ 3/4	(336.2)	1,02		0,05	0,05	
5778.3	Φ 1	(336.3)	1,02		0,05	0,10	
5778.4	Φ 1 1/4	(336.4)	1,02		0,05	0,10	
5778.5	Φ 1 1/2	(336.5)	1,02		0,05	0,10	
5778.6	Φ 2	(336.6)	1,02		0,10	0,10	
5778.7	Φ 2 1/2	(336.7)	1,02		0,10	0,15	
5778.8	Φ 3	(336.8)	1,02		0,15	0,15	
5778.9	Φ 4	(336.9)	1,02		0,20	0,20	

Καμπύλη μεταλλική, γαλβανισμένη
ΠΡΣ 5779
Καμπύλη μεταλλική, γαλβανισμένη, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)
ΑΝΑΛΥΣΗ
…. Διατομής Φ…..

Υλικά:
Καμπύλη μεταλλική, γαλβανισμένη, ως άνω, διατομής Φ…… , προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(337. ...)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Καμπύλη Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5779.1	Φ 1/2	(337.1)	1,02		0,05	0,05	
5779.2	Φ 3/4	(337.2)	1,02		0,05	0,05	
5779.3	Φ 1	(337.3)	1,02		0,05	0,10	
5779.4	Φ 1 1/4	(337.4)	1,02		0,05	0,10	
5779.5	Φ 1 1/2	(337.5)	1,02		0,05	0,10	
5779.6	Φ 2	(337.6)	1,02		0,10	0,10	
5779.7	Φ 2 1/2	(337.7)	1,02		0,10	0,15	
5779.8	Φ 3	(337.8)	1,02		0,15	0,15	
5779.9	Φ 4	(337.9)	1,02		0,20	0,20	

Μούφα μεταλλική, γαλβανισμένη
ΠΡΣ 5780

Μούφα μεταλλική, γαλβανισμένη, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

….. Διατομής Φ…..

Υλικά:

Μούφα μεταλλική, γαλβανισμένη, ως άνω, διατομής Φ …… , προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(338. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μούφα Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5780.1	Φ 1/2	(338.1)	1,02		0,05	0,05	
5780.2	Φ 3/4	(338.2)	1,02		0,05	0,05	
5780.3	Φ 1	(338.3)	1,02		0,05	0,10	
5780.4	Φ 1 1/4	(338.4)	1,02		0,05	0,10	
5780.5	Φ 1 1/2	(338.5)	1,02		0,05	0,10	
5780.6	Φ 2	(338.6)	1,02		0,10	0,10	
5780.7	Φ 2 1/2	(338.7)	1,02		0,10	0,15	
5780.8	Φ 3	(338.8)	1,02		0,15	0,15	
5780.9	Φ 4	(338.9)	1,02		0,20	0,20	

Μαστός μεταλλικός, γαλβανισμένος
ΠΡΣ 5781
Μαστός μεταλλικός, γαλβανισμένος, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένος σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)
ΑΝΑΛΥΣΗ
…… Διατομής Φ…..
Υλικά:
Μαστός μεταλλικός, γαλβανισμένος, ως άνω, διατομής Φ ……, προσαυξημένος κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(339. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μαστός Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5781.1	Φ 1/2	(339.1)	1,02		0,05	0,05	
5781.2	Φ 3/4	(339.2)	1,02		0,05	0,05	
5781.3	Φ 1	(339.3)	1,02		0,05	0,10	
5781.4	Φ 1 1/4	(339.4)	1,02		0,05	0,10	
5781.5	Φ 1 1/2	(339.5)	1,02		0,05	0,10	
5781.6	Φ 2	(339.6)	1,02		0,10	0,10	
5781.7	Φ 2 1/2	(339.7)	1,02		0,10	0,15	
5781.8	Φ 3	(339.8)	1,02		0,15	0,15	
5781.9	Φ 4	(339.9)	1,02		0,20	0,20	

Συστολή Αμερικής μεταλλική, γαλβανισμένη
ΠΡΣ 5782
Συστολή Αμερικής μεταλλική, γαλβανισμένη, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
……. Διατομής Φ…..

Υλικά:
Συστολή Αμερικής μεταλλική, γαλβανισμένη, ως άνω, διατομής Φ …… , προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(341. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Συστολή Αμερικής Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5782.1	Φ 3/4	(341.1)	1,02		0,05	0,05	
5782.2	Φ 1	(341.2)	1,02		0,05	0,10	
5782.3	Φ 1 1/4	(341.3)	1,02		0,05	0,10	
5782.4	Φ 1 1/2	(341.4)	1,02		0,05	0,10	
5782.5	Φ 2	(341.5)	1,02		0,10	0,10	
5782.6	Φ 2 1/2	(341.6)	1,02		0,10	0,15	
5782.7	Φ 3	(341.7)	1,02		0,15	0,15	
5782.8	Φ 4	(341.8)	1,02		0,20	0,20	

Συστολή Αγγλίας μεταλλική, γαλβανισμένη
ΠΡΣ 5783

Συστολή Αγγλίας μεταλλική, γαλβανισμένη, επιτόπου με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…. Διατομής Φ……

Υλικά:
Συστολή Αγγλίας μεταλλική γαλβανισμένη, ως άνω, διατομής Φ…… , προσαυξημένη κατά 2% για μικροϋλικά.

Υλικά:	(342. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου:

ΚΩΔ.	Συστολή Αγγλίας Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5783.1	Φ 3/4	(342.1)	1,02		0,05	0,05	
5783.2	Φ 1	(342.2)	1,02		0,05	0,10	
5783.3	Φ 1 1/4	(342.3)	1,02		0,05	0,10	
5783.4	Φ 1 1/2	(342.4)	1,02		0,05	0,10	
5783.5	Φ 2	(342.5)	1,02		0,10	0,10	
5783.6	Φ 2 1/2	(342.6)	1,02		0,10	0,15	
5783.7	Φ 3	(342.7)	1,02		0,15	0,15	
5783.8	Φ 4	(342.8)	1,02		0,20	0,20	

Συλλέκτης από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή
ΠΡΣ 5784

Συλλέκτης από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή (TUBO), δηλαδή σιδηροσωλήνας κατά DIN 2448, με σπείρωμα, με γαλβάνισμα σε λουτρό μετά την κατασκευή του, με πώματα κολλητά, τα αναγκαία στόμια εισόδου - εξόδου και την υποδοχή βαλβίδας εισαγωγής - εξαγωγής αέρος, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών πίεσης για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

.... Διατομής ....", ... εξόδων

Υλικά:

Συλλέκτης από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή (TUBO), ως άνω, διατομής ...... ", ...εξόδων, προσαυξημένος κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(343. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Συλλέκτης από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή, έξοδοι	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5784.1	1 1/2", 2 εξόδ.	(343.1.1)	1,02		0,05	0,10	
5784.2	1 1/2", 3 εξόδ.	(343.1.2)	1,02		0,10	0,10	
5784.3	1 1/2", 4 εξόδ.	(343.1.3)	1,02		0,10	0,15	
5784.4	1 1/2", 5 εξόδ.	(343.1.4)	1,02		0,15	0,15	
5784.5	2", 2 εξόδ.	(343.2.1)	1,02		0,20	0,20	
5784.6	2", 3 εξόδ.	(343.2.2)	1,02		0,05	0,10	
5784.7	2", 4 εξόδ.	(343.2.3)	1,02		0,10	0,10	
5784.8	2", 5 εξόδ.	(343.2.4)	1,02		0,10	0,15	
5784.9	2 1/2", 2 εξόδ.	(343.3.1)	1,02		0,15	0,15	
5784.10	2 1/2", 3 εξόδ.	(343.3.2)	1,02		0,20	0,20	
5784.11	2 1/2", 4 εξόδ.	(343.3.3)	1,02		0,05	0,10	
5784.12	2 1/2", 5 εξόδ.	(343.3.4)	1,02		0,10	0,10	
5784.13	3", 2 εξόδ.	(343.4.1)	1,02		0,10	0,15	
5784.14	3", 3 εξόδ.	(343.4.2)	1,02		0,15	0,15	
5784.15	3", 4 εξόδ.	(343.4.3)	1,02		0,20	0,20	
5784.16	3", 5 εξόδ.	(343.4.4)	1,02		0,05	0,10	
5784.17	4", 2 εξόδ.	(343.5.1)	1,02		0,10	0,10	
5784.18	4", 3 εξόδ.	(343.5.2)	1,02		0,10	0,15	
5784.19	4", 4 εξόδ.	(343.5.3)	1,02		0,15	0,15	
5784.20	4", 5 εξόδ.	(343.5.4)	1,02		0,20	0,20	

Σωληνομαστός μεταλλικός, γαλβανισμένος
ΠΡΣ 5785

Σωληνομαστός από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή (TUBO) κατά DIN 2448, με σπείρωμα στα δύο άκρα και με γαλβάνισμα σε λουτρό μετά την κατασκευή του, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών πίεσης για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

.... Διατομής ………", Μήκους ……. cm

Υλικά:

Σωληνομαστός από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα, ως άνω, διατομής ......", μήκους ….. cm, προσαυξημένος κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(344. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Σωληνομαστός Μ/Γ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή, Μήκος	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5785.1	1/2", 50 cm	(344.1.1)	1,02		0,05	0,05	
5785.2	3/4", 50 cm	(344.1.2)	1,02		0,05	0,05	
5785.3	1", 50 cm	(344.1.3)	1,02		0,05	0,10	
5785.4	1 1/4", 50 cm	(344.1.4)	1,02		0,05	0,10	
5785.5	1 1/2", 50 cm	(344.1.5)	1,02		0,05	0,10	
5785.6	2", 50 cm	(344.1.6)	1,02		0,10	0,10	
5785.7	2 1/2", 50 cm	(344.1.7)	1,02		0,10	0,15	
5785.8	3", 50 cm	(344.1.8)	1,02		0,15	0,15	
5785.9	4", 50 cm	(344.1.9)	1,02		0,20	0,20	
5785.10	1/2", 100 cm	(344.2.1)	1,02		0,05	0,05	
5785.11	3/4", 100 cm	(344.2.2)	1,02		0,05	0,05	
5785.12	1", 100 cm	(344.2.3)	1,02		0,05	0,10	
5785.13	1 1/4", 100 cm	(344.2.4)	1,02		0,05	0,10	
5785.14	1 1/2", 100 cm	(344.2.5)	1,02		0,05	0,10	
5785.15	2", 100 cm	(344.2.6)	1,02		0,10	0,10	
5785.16	2 1/2", 100 cm	(344.2.7)	1,02		0,10	0,15	
5785.17	3", 100 cm	(344.2.8)	1,02		0,15	0,15	
5785.18	4", 100 cm	(344.2.9)	1,02		0,20	0,20	

Ταχυσύνδεσμος πυροσβεστικού κρουνού
ΠΡΣ 5786
Ταχυσύνδεσμος πυροσβεστικού κρουνού, ορειχάλκινος ή αλουμινίου, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…… Διατομής ……"
Υλικά:
Ταχυσύνδεσμος πυροσβεστικού κρουνού, ως άνω , διατομής …… ", προσαυξημένος κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(345. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Ταχυσύνδεσμος πυροσβεστικού κρουνού	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5786.1	1"	(345.1)	1,02		0,05	0,10	
5786.2	1 1/2"	(345.2)	1,02		0,10	0,10	
5786.3	2"	(345.3)	1,02		0,10	0,15	
5786.4	2 1/2"	(345.4)	1,02		0,15	0,15	
5786.5	3"	(345.5)	1,02		0,20	0,20	

Φλάντζα χαλύβδινη, με βόλτες
ΠΡΣ 5787
Φλάντζα χαλύβδινη τόρνου με βόλτες, επιτόπου με τα τα υλικά και μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)
ΑΝΑΛΥΣΗ
….. Διατομής ….. "

Υλικά:
Φλάντζα χαλύβδινη τόρνου με βόλτες, ως άνω, διατομής …… ", προσαυξημένη κατά 10 % για υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:	(347. ...)	τεμ.	1,10	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φλάντζα χαλύβδινη, με βόλτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5787.1	1/2 "	(347.1)	1,10		0,10	0,10	
5787.2	3/4 "	(347.2)	1,10		0,10	0,10	
5787.3	1 "	(347.3)	1,10		0,10	0,10	
5787.4	1 1/2 "	(347.4)	1,10		0,10	0,10	
5787.5	2 "	(347.5)	1,10		0,15	0,15	
5787.6	2 1/2 "	(347.6)	1,10		0,15	0,15	
5787.7	3 "	(347.7)	1,10		0,20	0,20	
5787.8	4 "	(347.8)	1,10		0,25	0,25	

ΠΡΣ 5810-5820 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

Σφαιρικός κρουνός

ΠΡΣ 5811

Σφαιρικός κρουνός, ορειχάλκινος, κοχλιωτός, PN 16, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών πλήρως τοποθετημένος σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …….

Υλικά:

Σφαιρικός κρουνός, ορειχάλκινος, κοχλιωτός, PN 16, ως άνω, διατομής …… ", προσαυξημένος κατά 0,02 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(711. …..)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Σφαιρικός κρουνός	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5811.1	1/2"	(711.1)	1,02		0,05	0,05	
5811.2	3/4"	(711.2)	1,02		0,05	0,10	
5811.3	1"	(711.3)	1,02		0,05	0,10	
5811.4	1 1/4"	(711.4)	1,02		0,05	0,10	
5811.5	1 1/2"	(711.5)	1,02		0,10	0,10	
5811.6	2"	(711.6)	1,02		0,10	0,15	
5811.7	2 1/2"	(711.7)	1,02		0,15	0,15	
5811.8	3"	(711.8)	1,02		0,20	0,20	
5811.9	4"	(711.9)	1,02		0,20	0,30	

Βάνα ελαστικής έμφραξης

ΠΡΣ 5812

Βάνα ελαστικής έμφραξης, με τιμόνι, με σώμα από χυτοσίδηρο G-40 και εποξική βαφή, άξονα από ανοξείδωτο χάλυβα, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Διατομής DN……

Υλικά:

Βάνα ελαστικής έμφραξης, ως άνω, διατομής DN ….., προσαυξημένη κατά 2% για μικροϋλικά.

Υλικά:	(712. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Βάνα ελαστικής έμφραξης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5812.1	DN 50	(712.1)	1,02		0,05	0,05	
5812.2	DN 65	(712.2)	1,02		0,05	0,10	
5812.3	DN 80	(712.3)	1,02		0,05	0,10	
5812.4	DN 100	(712.4)	1,02		0,10	0,10	

Βάνα συρταρωτή, ορειχάλκινη, με σπείρωμα
ΠΡΣ 5813
Βάνα συρταρωτή, ορειχάλκινη, με σπείρωμα, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών πλήρως τοποθετημένη σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…… Διατομής……"
Υλικά:
Βάνα συρταρωτή, ορειχάλκινη, με σπείρωμα, ως άνω, διατομής …… '', προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(713. ….)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Βάνα συρταρωτή, ορειχάλκινη, με σπείρωμα	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5813.1	1/2"	(713.1)	1,02		0,05	0,05	
5813.2	3/4"	(713.2)	1,02		0,05	0,10	
5813.3	1"	(713.3)	1,02		0,05	0,10	
5813.4	1 1/4"	(713.4)	1,02		0,05	0,10	
5813.5	1 1/2"	(713.5)	1,02		0,10	0,10	
5813.6	2"	(713.6)	1,02		0,10	0,15	
5813.7	2 1/2"	(713.7)	1,02		0,15	0,15	
5813.8	3"	(713.8)	1,02		0,20	0,20	
5813.9	4"	(713.9)	1,02		0,20	0,30	

Υδρόμετρο ορειχάλκινο, πολλαπλής ριπής
ΠΡΣ 5814

Υδρόμετρο ορειχάλκινο, PN 16, πολλαπλής ριπής, ξηρού τύπου, με δυνατότητα ηλεκτρικής εξόδου. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

...... Διατομής......"

Υλικά:

Υδρόμετρο ορειχάλκινο PN 16, ως άνω, διατομής...... ", προσαυξημένο κατά 2 % για υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:	(715. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδρόμετρο πολλαπλής ριπής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5814.1	1"	(715.1)	1,02		0,20	0,30	
5814.2	1 1/2"	(715.2)	1,02		0,30	0,30	
5814.3	2"	(715.3)	1,02		0,30	0,40	

Υδρόμετρο τύπου Woltman
ΠΡΣ 5815

Υδρόμετρο τύπου Woltman ή αντίστοιχου τύπου, PN 16, με σώμα από χυτοσίδηρο G-25, βαμμένο με εποξική βαφή και μηχανισμό ελέγχου παροχής, ακρίβειας ± 5 % στη μέγιστη παροχή, ξηρού τύπου που να μπορεί να επισκευάζεται χωρίς εξάρμοση του μετρητή από το δίκτυο και δυνατότητα προσαρμογής ηλεκτρικής εξόδου. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

..... Διατομής........"

Υλικά:

Υδρόμετρο τύπου Woltman ή αντίστοιχου τύπου, PN 16, ως άνω, διατομής...... ", προσαυξημένο κατά 2 % για υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:	(716. ...)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδρόμετρο τύπου Woltman	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5815.1	50 "	(716.1)	1,02		0,15	0,50	
5815.2	65 "	(716.2)	1,02		0,20	0,80	
5815.3	80 "	(716.3)	1,02		0,20	1,10	
5815.4	100 "	(716.4)	1,02		0,20	1,10	

Ηλεκτρική έξοδος υδρομέτρου
ΠΡΣ 5816

Ηλεκτρική έξοδος υδρομέτρου. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:
Ηλεκτρική έξοδος υδρομέτρου, ως άνω, προσαυξημένη κατά 2 % για υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:	(717)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	1,00	Χ		=	
					Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:			€				

Κινητική βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική
ΠΡΣ 5817

Κινητική βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική, PN 16, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
... Διατομής.....

Υλικά:
Κινητική βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική, ως άνω, διατομής...... ", προσαυξημένη κατά 2% για υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:	(718. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Κινητική βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5817.1	1''	(718.1)	1,02		0,05	0,10	
5817.2	2''	(718.2)	1,02		0,10	0,15	

Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική
ΠΡΣ 5818

Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική, κυλιόμενου διαφράγματος, ΡΝ 16, διατομής 1 '', επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική,ως άνω, διατομής 1'', προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(719)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω	0,05	Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,10	Χ		=	
					Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:		€					

Βαλβίδα εξαερισμού διπλής ενεργείας, διατομής 2'', πλαστική ή μεταλλική
ΠΡΣ 5819

Βαλβίδα εξαερισμού διπλής ενέργειας, διατομής 2'', πλαστική ή μεταλλική, κυλιόμενου διαφράγματος, ΡΝ 16 atm, επιτόπου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Βαλβίδα εξαερισμού διπλής ενεργείας, διατομής 2'', πλαστική ή μεταλλική, ως άνω, προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(721)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω	0,10	Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,15	Χ		=	
					Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:			€				

Βαλβίδα αντεπιστροφής άρδευσης
ΠΡΣ 5820

Βαλβίδα ανταπιστροφής άρδευσης, 10 Atm DN 50, με δύο βαλβίδες αντεπιστροφής στη σειρά και μια αυτόματη βαλβίδα ανακούφισης τοποθετημένη μεταξύ τους, προστετευμένη στο εσωτερικό θαλάμου ελέγχου, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Βαλβίδα ανταπιστροφής άρδευσης, ως άνω, προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(726)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω	0,20	X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,20	X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Βαλβίδα αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης
ΠΡΣ 5821

Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής έμφραξης, χυτοσιδηρή, PN 16, επιτόπου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

….Διατομής…….

Υλικά:

Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής έμφραξης, PN 16, διατομής ……, ως άνω, προσαυξημένη κατά 2 % για υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:	(722. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Βαλβίδα αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5821.1	DN 50	(722.1)	1,02		0,15	0,50	
5821.2	DN 65	(722.2)	1,02		0,20	0,80	
5821.3	DN 80	(722.3)	1,02		0,20	1,10	
5821.4	DN 100	(722.4)	1,02		0,20	1,10	

Βαλβίδα αντεπιστροφής, κλαπέ ή με ελατήριο ή με άλλο μηχανισμό
ΠΡΣ 5822
Βαλβίδα αντεπιστροφής, κλαπέ ή με ελατήριο ή με άλλο μηχανισμό, ορειχάλκινη, PN 16, επιτόπου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
….Διατομής……."

Υλικά:
Βαλβίδα αντεπιστροφής, κλαπέ ή με ελατήριο ή με άλλο μηχανισμό, PN 16, ως άνω, διατομής…… ", προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(723. …)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Βαλβίδα αντεπιστροφής, κλαπέ ή με ελατήριο ή με άλλο μηχανισμό	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5822.1	1/2"	(723.1)	1,02		0,05	0,05	
5822.2	3/4"	(723.2)	1,02		0,05	0,10	
5822.3	1"	(723.3)	1,02		0,05	0,10	
5822.4	1 1/4"	(723.4)	1,02		0,05	0,10	
5822.5	1 1/2"	(723.5)	1,02		0,10	0,10	
5822.6	2"	(723.6)	1,02		0,10	0,15	
5822.7	2 1/2"	(723.7)	1,02		0,15	0,15	
5822.8	3"	(723.8)	1,02		0,20	0,20	
5822.9	4"	(723.9)	1,02		0,20	0,30	

Μειωτήρας πίεσης
ΠΡΣ 5823
Μειωτήρας πίεσης, με σώμα ορειχάλκινο, ροδέλα και ελατήριο στεγανοποίησης ανοξείδωτα, PN 16 atm, επιτόπου με τα υλικά και μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένος σε αρδευτικές εγκαταστάσεις.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…Διατομής…

Υλικά:
Μειωτήρας πίεσης, ως άνω, διατομής …… ", προσαυξημένος κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(724. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μειωτήρας πίεσης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5823.1	1/2 "	(724.1)	1,02		0,10	0,20	
5823.2	3/4 "	(724.2)	1,02		0,10	0,20	
5823.3	1 "	(724.3)	1,02		0,10	0,20	
5823.4	1 1/4 "	(724.4)	1,02		0,10	0,20	
5823.5	1 1/2 "	(724.5)	1,02		0,10	0,20	
5823.6	2 "	(724.6)	1,02		0,15	0,25	
5823.7	2 1/2 "	(724.7)	1,02		0,15	0,25	

Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63
ΠΡΣ 5824
Μανόμετρο γλυκερίνης, διαμέτρου Φ 63, επιτόπου με τα εξαρτήματα, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Μανόμετρο γλυκερίνης, ως άνω, προσαυξημένο κατά 2 % για εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:	(725)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,10	Χ		=	
					Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:			€				

ΠΡΣ 5830-5850 ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ
ΠΡΣ 5830-5840 ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΟΝΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ

Βασική υδραυλική βαλβίδα - απλού διαφράγματος (μονού θαλάμου), που να μπορεί να λειτουργήσει με την προσθήκη διαφόρων εξαρτημάτων, όπως πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π., ως μειωτής πίεσης, αντιπληγματική, φλοτέρ, ηλεκτρική βαλβίδα (ηλεκτροβάνα) κλπ, με σώμα από χυτοσίδηρο GG25 - PN 16.

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία
ΠΡΣ 5831

Υδραυλική βαλβίδα, χυτοσιδηρή, μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, με όλα τα εξαρτήματα (πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.) για ηλεκτρική λειτουργία και χειροκίνητη λειτουργία μέσω τετράοδης βάνας. Προμήθεια επί τόπου του έργου και με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…….Διατομής……
Υλικά:
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου, PN 16, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία, ως άνω, διατομής ……, προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(731. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5831.1	1 1/2 "	731.1.1	1,02		0,15	0,50	
5831.2	2 "	731.1.2	1,02		0,20	0,80	
5831.3	2 1/2 "	731.1.3	1,02		0,20	1,10	
5831.4	3 "	731.1.4	1,02		0,20	1,10	
5831.5	4 "	731.1.5	1,02		0,25	1,20	
5831.6	DN 50	731.2.1	1,02		0,15	0,50	
5831.7	DN 65	731.2.2	1,02		0,20	0,80	
5831.8	DN 80	731.2.3	1,02		0,20	1,10	
5831.9	DN 100	731.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης πίεσης
ΠΡΣ 5832
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, με όλα τα εξαρτήματα (δηλ. μεταλλικό πιλότο, βάνα βελόνης, φίλτρο και σωληνάκια και βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.) για λειτουργία ρύθμισης πίεσης, με ρύθμιση πίεσης εξόδου 10 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
……..Διατομής…………
Υλικά:
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου, PN 16, ως άνω, ρύθμισης πίεσης, διατομής ……, προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(732. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης πίεσης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5832.1	1 1/2"	732.1.1	1,02		0,15	0,50	
5832.2	2"	732.1.2	1,02		0,20	0,80	
5832.3	2 1/2"	732.1.3	1,02		0,20	1,10	
5832.4	3"	732.1.4	1,02		0,20	1,10	
5832.5	4"	732.1.5	1,02		0,25	1,20	
5832.6	DN 50	732.2.1	1,02		0,15	0,50	
5832.7	DN 65	732.2.2	1,02		0,20	0,80	
5832.8	DN 80	732.2.3	1,02		0,20	1,10	
5832.9	DN 100	732.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, διατήρησης πίεσης
ΠΡΣ 5833

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, με όλα τα εξαρτήματα (δηλ. μεταλλικό πιλότο, βάνα βελόνης, φίλτρο και σωληνάκια και βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.) για λειτουργία διατήρησης πίεσης, με ρύθμιση πίεσης εξόδου 10 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….Διατομής……………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, διατήρησης πίεσης, διατομής…… , προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(733. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, διατήρησης πίεσης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5833.1	1 1/2"	733.1.1	1,02		0,15	0,50	
5833.2	2"	733.1.2	1,02		0,20	0,80	
5833.3	2 1/2"	733.1.3	1,02		0,20	1,10	
5833.4	3"	733.1.4	1,02		0,20	1,10	
5833.5	4"	733.1.5	1,02		0,25	1,20	
5833.6	DN 50	733.2.1	1,02		0,15	0,50	
5833.7	DN 65	733.2.2	1,02		0,20	0,80	
5833.8	DN 80	733.2.3	1,02		0,20	1,10	
5833.9	DN 100	733.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ
ΠΡΣ 5834

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, με όλα τα εξαρτήματα (δηλ. βαλβίδα,πιλότος υπερπίεσης μεταλλικός, πηνίο 1/2 ", τροφοδοτικό αδιάλειπτης λειτουργίας, πίνακας αυτοματισμού κ.λ.π.) για έλεγχο στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…………..Διατομής ……..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ, ως άνω, διατομής…… ", προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(734. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβί-δα) απλού φλοτέρ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5834.1	1 1/2"	734.1.1	1,02		0,65	1,00	
5834.2	2"	734.1.2	1,02		0,70	1,30	
5834.3	2 1/2"	734.1.3	1,02		0,70	1,60	
5834.4	3"	734.1.4	1,02		0,70	1,60	
5834.5	4"	734.1.5	1,02		0,75	1,70	
5834.6	DN 50	734.2.1	1,02		0,65	1,00	
5834.7	DN 65	734.2.2	1,02		0,70	1,30	
5834.8	DN 80	734.2.3	1,02		0,70	1,60	
5834.9	DN 100	734.2.4	1,02		0,70	1,60	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης
ΠΡΣ 5835

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικός πιλότος, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.) για έλεγχο στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης, με εύρος ρύθμισης 0,5 m. Προμήθεια επί τόπου του έργου τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
……Διατομής……………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης, ως άνω, διατομής…… ", προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(735. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5835.1	1 1/2"	735.1.1	1,02		0,65	1,00	
5835.2	2"	735.1.2	1,02		0,70	1,30	
5835.3	2 1/2"	735.1.3	1,02		0,70	1,60	
5835.4	3"	735.1.4	1,02		0,70	1,60	
5835.5	4"	735.1.5	1,02		0,75	1,70	
5835.6	DN 50	735.2.1	1,02		0,65	1,00	
5835.7	DN 65	735.2.2	1,02		0,70	1,30	
5835.8	DN 80	735.2.3	1,02		0,70	1,60	
5835.9	DN 100	735.2.4	1,02		0,70	1,60	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντιπληγματική
ΠΡΣ 5836

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, αντιπληγματική, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικός πιλότος, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……..Διατομής………………

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντιπληγματική, ως άνω, διατομής……, προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(736. ...)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντιπληγματική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5836.1	1 1/2"	736.1.1	1,02		0,15	0,50	
5836.2	2"	736.1.2	1,02		0,20	0,80	
5836.3	2 1/2"	736.1.3	1,02		0,20	1,10	
5836.4	3"	736.1.4	1,02		0,20	1,10	
5836.5	DN 50	736.2.1	1,02		0,15	0,50	
5836.6	DN 65	736.2.2	1,02		0,20	0,80	
5836.7	DN 80	736.2.3	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος
ΠΡΣ 5837

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….Διατομής………

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος, ως άνω, διατομής……, προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(737. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5837.1	1 1/2"	737.1.1	1,02		0,65	1,00	
5837.2	2"	737.1.2	1,02		0,70	1,30	
5837.3	2 1/2"	737.1.3	1,02		0,70	1,60	
5837.4	3"	737.1.4	1,02		0,70	1,60	
5837.5	4"	737.1.5	1,02		0,75	1,70	
5837.6	DN 50	737.2.1	1,02		0,65	1,00	
5837.7	DN 65	737.2.2	1,02		0,70	1,30	
5837.8	DN 80	737.2.3	1,02		0,70	1,60	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης
ΠΡΣ 5838

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
……..Διατομής …..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, ως άνω, διατομής…… , προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(738. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
ΚΩΔ.	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5838.1	1 1/2"	738.1.1	1,02		0,15	0,50	
5838.2	2"	738.1.2	1,02		0,20	0,80	
5838.3	2 1/2"	738.1.3	1,02		0,20	1,10	
5838.4	3"	738.1.4	1,02		0,20	1,10	
5838.5	4"	738.1.5	1,02		0,25	1,20	
5838.6	DN 50	738.2.1	1,02		0,15	0,50	
5838.7	DN 65	738.2.2	1,02		0,20	0,80	
5838.8	DN 80	738.2.3	1,02		0,20	1,10	
5838.9	DN 100	738.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης παροχής
ΠΡΣ 5839

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, ρύθμισης παροχής, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….Διατομής………………

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης παροχής, ως άνω, διατομής ……, προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(739. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ρύθμισης παροχής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5839.1	1 1/2"	739.1.1	1,02		0,15	0,50	
5839.2	2"	739.1.2	1,02		0,20	0,80	
5839.3	2 1/2"	739.1.3	1,02		0,20	1,10	
5839.4	3"	739.1.4	1,02		0,20	1,10	
5839.5	4"	739.1.5	1,02		0,25	1,20	
5839.6	DN 50	739.2.1	1,02		0,15	0,50	
5839.7	DN 65	739.2.2	1,02		0,20	0,80	
5839.8	DN 80	739.2.3	1,02		0,20	1,10	
5839.9	DN 100	739.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ογκομετρική
ΠΡΣ 5841

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ως άνω, ογκομετρική, σε ένα σώμα ή αποτελούμενη απο ηλεκτρική βαλβίδα και υδρόμετρο αντιστοίχου διατομής, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ογκομετρική, ως άνω, διατομής ……, προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(741. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα μονού θαλάμου - PN 16, ογκομετρική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5841.1	1 1/2"	741.1.1	1,02		0,15	0,50	
5841.2	2"	741.1.2	1,02		0,20	0,80	
5841.3	2 1/2"	741.1.3	1,02		0,20	1,10	
5841.4	3"	741.1.4	1,02		0,20	1,10	
5841.5	4"	741.1.5	1,02		0,25	1,20	
5841.6	DN 50	741.2.1	1,02		0,15	0,50	
5841.7	DN 65	741.2.2	1,02		0,20	0,80	
5841.8	DN 80	741.2.3	1,02		0,20	1,10	
5841.9	DN 100	741.2.4	1,02		0,20	1,10	

ΠΡΣ 5840-5850 ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΤΥΠΟΥ

Υδραυλική βαλβίδα -διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, που να μπορεί να λειτουργήσει με την προσθήκη διαφόρων εξαρτημάτων, όπως πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π., ως μειωτής πίεσης, αντιπληγματική, φλοτέρ, ηλεκτρική βαλβίδα (ηλεκτροβάνα) κλπ, με σώμα από χυτοσίδηρο GG40 - PN.......

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία
ΠΡΣ 5842

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, με όλα τα εξαρτήματα (πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.) για ηλεκτρική λειτουργία και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….PN…….., Διατομής………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ηλεκτρική και με χειροκίνητη λειτουργία, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(751. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ηλεκτρική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5842.1	PN 16-DN 50	751.1.1	1,02		0,15	0,50	
5842.2	PN 16 -DN 65	751.1.2	1,02		0,20	0,80	
5842.3	PN 16 -DN 80	751.1.3	1,02		0,20	1,10	
5842.4	PN 16 -DN 100	751.1.4	1,02		0,20	1,10	
5842.5	PN 25 -DN 50	751.2.1	1,02		0,15	0,50	
5842.6	PN 25 -DN 65	751.2.2	1,02		0,20	0,80	
5842.7	PN 25 -DN 80	751.2.3	1,02		0,20	1,10	
5842.8	PN 25 -DN 100	751.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης πίεσης
ΠΡΣ 5843

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, ρύθμισης πίεσης με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….PN…….., Διατομής………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης πίεσης, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(752. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης πίεσης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5843.1	PN 16-DN 50	752.1.1	1,02		0,15	0,50	
5843.2	PN 16 -DN 65	752.1.2	1,02		0,20	0,80	
5843.3	PN 16 -DN 80	752.1.3	1,02		0,20	1,10	
5843.4	PN 16 -DN 100	752.1.4	1,02		0,20	1,10	
5843.5	PN 25 -DN 50	752.2.1	1,02		0,15	0,50	
5843.6	PN 25 -DN 65	752.2.2	1,02		0,20	0,80	
5843.7	PN 25 -DN 80	752.2.3	1,02		0,20	1,10	
5843.8	PN 25 -DN 100	752.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, διατήρησης πίεσης
ΠΡΣ 5844

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, διατήρησης πίεσης με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….PN…….., Διατομής………..

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, διατήρησης πίεσης, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(753. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, διατήρησης πίεσης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5844.1	PN 16-DN 50	753.1.1	1,02		0,15	0,50	
5844.2	PN 16 -DN 65	753.1.2	1,02		0,20	0,80	
5844.3	PN 16 -DN 80	753.1.3	1,02		0,20	1,10	
5844.4	PN 16 -DN 100	753.1.4	1,02		0,20	1,10	
5844.5	PN 25 -DN 50	753.2.1	1,02		0,15	0,50	
5844.6	PN 25 -DN 65	753.2.2	1,02		0,20	0,80	
5844.7	PN 25 -DN 80	753.2.3	1,02		0,20	1,10	
5844.8	PN 25 -DN 100	753.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ
ΠΡΣ 5845

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
………..PN…….., Διατομής……………..

Υλικά:
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) απλού φλοτέρ, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(754. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβί-δα) απλού φλοτέρ	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5845.1	PN 16-DN 50	754.1.1	1,02		0,65	1,00	
5845.2	PN 16 -DN 65	754.1.2	1,02		0,70	1,30	
5845.3	PN 16 -DN 80	754.1.3	1,02		0,70	1,60	
5845.4	PN 16 -DN 100	754.1.4	1,02		0,70	1,60	
5845.5	PN 25 -DN 50	754.2.1	1,02		0,65	1,00	
5845.6	PN 25 -DN 65	754.2.2	1,02		0,70	1,30	
5845.7	PN 25 -DN 80	754.2.3	1,02		0,70	1,60	
5845.8	PN 25 -DN 100	754.2.4	1,02		0,70	1,60	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης
ΠΡΣ 5846

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης, με ρύθμιση 0,5 m, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
………..PN…….., Διατομής……………..
Υλικά:
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβίδα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(755. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελέγχου στάθμης (φλοτεροβαλβί-δα) φλοτέρ άνω και κάτω στάθμης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5846.1	PN 16-DN 50	755.1.1	1,02		0,65	1,00	
5846.2	PN 16 -DN 65	755.1.2	1,02		0,70	1,30	
5846.3	PN 16 -DN 80	755.1.3	1,02		0,70	1,60	
5846.4	PN 16 -DN 100	755.1.4	1,02		0,70	1,60	
5846.5	PN 25 -DN 50	755.2.1	1,02		0,65	1,00	
5846.6	PN 25 -DN 65	755.2.2	1,02		0,70	1,30	
5846.7	PN 25 -DN 80	755.2.3	1,02		0,70	1,60	
5846.8	PN 25 -DN 100	755.2.4	1,02		0,70	1,60	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντιπληγματική
ΠΡΣ 5847

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, αντιπληγματική, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

………..PN…….., Διατομής……………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντιπληγματική, ως άνω, - PN ….., διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(756. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντιπληγματική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5847.1	PN 16-DN 50	756.1.1	1,02		0,15	0,50	
5847.2	PN 16 -DN 65	756.1.2	1,02		0,20	0,80	
5847.3	PN 16 -DN 80	756.1.3	1,02		0,20	1,10	
5847.4	PN 16 -DN 100	756.1.4	1,02		0,20	1,10	
5847.5	PN 25 -DN 50	756.2.1	1,02		0,15	0,50	
5847.6	PN 25 -DN 65	756.2.2	1,02		0,20	0,80	
5847.7	PN 25 -DN 80	756.2.3	1,02		0,20	1,10	
5847.8	PN 25 -DN 100	756.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος
ΠΡΣ 5848

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
………..PN…….., Διατομής……………..

Υλικά:
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(757. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, υπερπίεσης και ηλεκτρικής ανίχνευσης πλήγματος	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5848.1	PN 16-DN 50	757.1.1	1,02		0,65	1,00	
5848.2	PN 16 -DN 65	757.1.2	1,02		0,70	1,30	
5848.3	PN 16 -DN 80	757.1.3	1,02		0,70	1,60	
5848.4	PN 16 -DN 100	757.1.4	1,02		0,70	1,60	
5848.5	PN 25 -DN 50	757.2.1	1,02		0,65	1,00	
5848.6	PN 25 -DN 65	757.2.2	1,02		0,70	1,30	
5848.7	PN 25 -DN 80	757.2.3	1,02		0,70	1,60	
5848.8	PN 25 -DN 100	757.2.4	1,02		0,70	1,60	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης
ΠΡΣ 5849

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, με όλα τα εξαρτήματα (δηλ. βαλβίδα, πιλότος υπερπίεσης μεταλλικός, πηνίο 1/2 '' μεταλλικό, τροφοδοτικό αδιάλειπτης λειτουργίας, πίνακας αυτοματισμού κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
………..PN…….., Διατομής……………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(758. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα, αντεπιστροφής, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ελαστικής έμφραξης	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5849.1	PN 16-DN 50	758.1.1	1,02		0,15	0,50	
5849.2	PN 16 -DN 65	758.1.2	1,02		0,20	0,80	
5849.3	PN 16 -DN 80	758.1.3	1,02		0,20	1,10	
5849.4	PN 16 -DN 100	758.1.4	1,02		0,20	1,10	
5849.5	PN 25 -DN 50	758.2.1	1,02		0,15	0,50	
5849.6	PN 25 -DN 65	758.2.2	1,02		0,20	0,80	
5849.7	PN 25 -DN 80	758.2.3	1,02		0,20	1,10	
5849.8	PN 25 -DN 100	758.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης παροχής
ΠΡΣ 5851

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, ρύθμισης παροχής, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
………..PN…….., Διατομής……………..

Υλικά:

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης παροχής, ως άνω, - PN ….. , διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(759. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ρύθμισης παροχής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	PN - Διατομή	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5851.1	PN 16-DN 50	759.1.1	1,02		0,15	0,50	
5851.2	PN 16 -DN 65	759.1.2	1,02		0,20	0,80	
5851.3	PN 16 -DN 80	759.1.3	1,02		0,20	1,10	
5851.4	PN 16 -DN 100	759.1.4	1,02		0,20	1,10	
5851.5	PN 25 -DN 50	759.2.1	1,02		0,15	0,50	
5851.6	PN 25 -DN 65	759.2.2	1,02		0,20	0,80	
5851.7	PN 25 -DN 80	759.2.3	1,02		0,20	1,10	
5851.8	PN 25 -DN 100	759.2.4	1,02		0,20	1,10	

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ογκομετρική
ΠΡΣ 5852

Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή με V-PORT ή πλήρως υποστηριζόμενου διαφράγματος ή αντίστοιχου τύπου, ως άνω, PN 16, ογκομετρική, σε ένα σώμα ή αποτελούμενη απο ηλεκτρική βαλβίδα και υδρόμετρο αντίστοιχης διατομής, με ακρίβεια ρύθμισης ± 5 % στη μέγιστη παροχή, με όλα τα εξαρτήματα (μεταλλικοί πιλότοι, σωληνάκια, βελονοειδείς βαλβίδες κ.λ.π.). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…… Διατομής………………

Υλικά:
Υδραυλική, χυτοσιδηρή βαλβίδα διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ογκομετρική, ως άνω, PN 16, διατομής…., προσαυξημένη κατά 2 % για τα μικροϋλικά.

Υλικά:	(761. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Υδραυλική βαλβίδα, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου, ογκομετρική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5852.1	DN 50	761.1	1,02		0,15	0,50	
5852.2	DN 65	761.2	1,02		0,20	0,80	
5852.3	DN 80	761.3	1,02		0,20	1,10	
5852.4	DN 100	761.4	1,02		0,20	1,10	

ΠΡΣ 5860 ΦΙΛΤΡΑ - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ
Φίλτρο γραμμής
ΠΡΣ 5861
Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 ". Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Φίλτρο γραμμής, ως άνω, προσαυξανόμενο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(771)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω	0,05	Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω	0,10	Χ		=	
							Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:		€							

Φίλτρο νερού σίτας ή δίσκων, πλαστικό
ΠΡΣ 5862
Φίλτρο νερού σίτας ή δίσκων, πίεσης λειτουργίας 10 atm, από πολυεστέρα ή νάϋλον ενισχυμένο με ίνες υάλου, διατομής …… " και όγκο φιλτραρίσματος ……….cm^3 και παροχή τουλάχιστον μέχρι........m^3/h. (Αναφέρονται οι max παροχές που οι απώλειες πίεσης στα 120 mesh, σε καθαρό φίλτρο είναι μικρότερες από 0,50 atm). Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…… Διατομής …… ", όγκου φιλτραρίσματος ……….cm^3, Παροχής τουλάχιστον μέχρι........m^3/h
Υλικά:
Φίλτρο νερού σίτας ή δίσκων, ως άνω, πίεσης λειτουργίας 10 atm, διατομής …… ", όγκου φιλτραρίσματος ……….cm^3, και παροχής τουλάχιστον μέχρι........m^3/h, προσαυξανόμενο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(772. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φίλτρο νερού σίτας ή δίσκων, πλαστικό			ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	όγκου φιλτρ/τος ….cm^3,	Παροχή m^3/h	ΑΤ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	6*7+8*(112) +9*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5862.1	3/4"	90	4,00	772.1	1,02		0,15	0,15	
5862.2	1" κοντό	440	5,00	772.2	1,02		0,15	0,15	
5862.3	1" μακρύ	510	6,00	772.3	1,02		0,20	0,20	
5862.4	1 1/2" κοντό	440	7,00	772.4	1,02		0,50	0,50	
5862.5	1 1/2" μακρύ	510	11,00	772.5	1,02		0,75	0,75	
5862.6	2" κοντό	880	25,00	772.6	1,02		0,75	0,75	
5862.7	2" μακρύ	1200	25,00	772.7	1,02		1,00	1,00	
5862.8	3"	1750	50,00	772.8	1,02		1,50	1,50	
5862.9	4"	1750	60,00	772.9	1,02		2,00	2,00	

Φίλτρο νερού σίτας δίσκων, μεταλλικό, γωνιακό
ΠΡΣ 5863

Φίλτρο νερού μεταλλικό δίσκων ή σίτας γωνιακό, φλαντζωτό ή με σπείρωμα, πίεσης λειτουργίας 8 atm, με εποξειδική βαφή ή γαλβανισμένο, με βανάκι καθαρισμού. Προμήθεια επι τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …… ", Επιφάνειας φιλτραρίσματος……..cm^2

Υλικά:

Φίλτρο νερού μεταλλικό δίσκων ή σίτας γωνιακό, πίεσης λειτουργίας 8 atm, ως άνω, διατομής……" και επιφάνειας φιλτραρίσματος ………cm^2, προσαυξανόμενο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(773. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φίλτρο νερού σίτας δίσκων, μεταλλικό, γωνιακό		ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	Επιφάνεια Φιλτραρίσματος cm^2	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	5*6+7*(112) +8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5863.1	2"	900,00	773.1	1,02		1,00	1,00	
5863.2	2 1/2"	1.500,00	773.2	1,02		1,25	1,25	
5863.3	3"	1.950,00	773.3	1,02		1,50	1,50	
5863.4	4"	2.150,00	773.4	1,02		2,00	2,00	

Φίλτρο νερού σίτας, μεταλλικό, οριζόντιο
ΠΡΣ 5864

Φίλτρο νερού μεταλλικό σίτας οριζόντιο, φλαντζωτό ή με σπείρωμα, πίεσης λειτουργίας 8 atm, με εποξειδική βαφή ή γαλβανισμένο, με υποδοχές για μανόμετρο στην είσοδο και την έξοδο και βανάκι καθαρισμού. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …… ", Επιφάνειας φιλτραρίσματος……..cm^2

Υλικά:

Φίλτρο νερού μεταλλικό σίτας οριζόντιο, ως άνω, πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής…… " και επιφάνειας φιλτραρίσματος …….cm^2, προσαυξανόμενο με 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(774. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φίλτρο νερού σίτας, μεταλλικό, οριζόντιο		ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	Επιφάνεια Φιλτραρίσματος cm^2	ΑΤ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	5*6+7*(112) +8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5864.1	1"	400,00	774.1	1,02		0,15	0,15	
5864.2	1 1/2"	400,00	774.2	1,02		0,75	0,75	
5864.3	2"	1.050,00	774.3	1,02		1,00	1,00	
5864.4	2 1/2"	1.300,00	774.4	1,02		1,25	1,25	
5864.5	3"	1.600,00	774.5	1,02		1,50	1,50	
5864.6	4"	1.600,00	774.6	1,02		2,00	2,00	

Φίλτρο νερού δίσκων, μεταλλικό, οριζόντιο
ΠΡΣ 5865

Φίλτρο νερού μεταλλικό, δίσκων οριζόντιο, φλαντζωτό ή με σπείρωμα, πίεσης λειτουργίας 8 atm, με εποξειδική βαφή ή γαλβανισμένο, με υποδοχές για μανόμετρο στην είσοδο και την έξοδο και βανάκι καθαρισμού. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …… ", Επιφάνειας φιλτραρίσματος……..cm^2

Υλικά:

Φίλτρο νερού μεταλλικό δίσκων οριζόντιο, ως άνω, πίεσης λειτουργίας 8 atm, διατομής……" και επιφάνειας φιλτραρίσματος………cm^2, προσαυξανόμενο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(775. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φίλτρο νερού δίσκων, μεταλλικό, οριζόντιο		ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	Επιφάνεια Φιλτραρίσματος cm^2	ΑΤ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	5*6+7*(112) +8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5865.1	2"	950,00	775.1	1,02		1,00	1,00	
5865.2	3"	1.950,00	775.2	1,02		1,50	1,50	
5865.3	4"	2.900,00	775.3	1,02		2,00	2,00	

Φίλτρο άμμου
ΠΡΣ 5866

Φίλτρο άμμου, κάθετο ή οριζόντιο, πίεσης λειτουργίας 8 atm, μεταλλικό με εποξειδική βαφή ή γαλβανισμένο ή πλαστικό, με συναρμολογημένο σύστημα By-pass για τον καθαρισμό του. Προμήθεια επί τόπου του έργου με την αξία της χαλαζιακής άμμου, τα εξαρτήματα του συστήματος καθαρισμού, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …… ", ……… Θαλάμου, Διατομής σώματος ……. ", Ογκου σώματος……

Υλικά:

Φίλτρο άμμου, κάθετο ή οριζόντιο πίεσης, ως άνω, λειτουργίας 8 atm, με χαλαζιακή άμμο, διατομής…… ", ……… θαλάμου, διατομής σώματος …… " και όγκου σώματος …… lt, προσαυξανόμενο κατά 2 % για

Υλικά:			(776. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φίλτρο άμμου			ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή εισόδου - εξόδου	Διατομή σώματος	Όγκος σώματος lt	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	6*7+8*(112) +9*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	απλού θαλάμου			776.1					
5866.1	1 1/2"	16"	180	776.1.1	1,02		1,00	1,00	
5866.2	2"	20"	250	776.1.2	1,02		1,25	1,25	
5866.3	3"	24"	500	776.1.3	1,02		2,00	2,00	
5866.4	3"	24"	750	776.1.4	1,02		2,00	2,00	
5866.5	3"	36"	950	776.1.5	1,02		2,00	2,00	
5866.6	4"	48"	1850	776.1.6	1,02		2,50	2,50	
	διπλού θαλάμου			776.2					
5886.7	2"	24"	750	776.2.1	1,02		1,25	1,25	
5886.8	3"	31"	1400	776.2.2	1,02		2,00	2,00	
5886.9	4"	36"	2000	776.2.3	1,02		2,50	2,50	

Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (τύπου Lakos)

ΠΡΣ 5867

Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (τύπου Lakos), ανοξείδωτα, πίεσης λειτουργίας 8 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…….. Διατομής ……"

Υλικά:

Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (τύπου Lakos), πίεσης λειτουργίας 8 atm, ως άνω, διατομής…… ", προσαυξανόμενο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(777. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (τύπου Lakos)	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	ΑΤ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112) +7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5867.1	1"	777.1	1,02		0,50	0,50	
5867.2	1 1/2"	777.2	1,02		0,75	0,75	
5867.3	2"	777.3	1,02		1,00	1,00	
5867.4	3"	777.4	1,02		1,50	1,50	
5867.5	4"	777.5	1,02		2,00	2,00	

Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (υδροκυκλώνας)
ΠΡΣ 5868

Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (υδροκυκλώνας), πίεσης λειτουργίας 8 atm. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… Διατομής …… ", Ογκου σώματος……..lt

Υλικά:

Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (υδροκυκλώνας), πίεσης λειτουργίας 8 atm, ως άνω, διατομής ……", όγκου σώματος……..lt, προσαυξανόμενο κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:			(778. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης			(113)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (υδροκυκλώνας)		ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Διατομή	Όγκος σώματος lt	ΑΤ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	5*6+7*(112) +8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	χωρίς σίτα							
5868.1	1"	20,00	778.1	1,02		0,50	0,50	
5868.2	1 1/2"	50,00	778.2	1,02		0,75	0,75	
5868.3	2"	70,00	778.3	1,02		1,00	1,00	
5868.4	2 1/2"	80,00	778.4	1,02		1,25	1,25	
5868.5	3"	90,00	778.5	1,02		1,50	1,50	
5868.6	4"	100,00	778.6	1,02		2,00	2,00	
	με σίτα							
5868.7	2"	35,00	778.7	1,02		2,00	2,00	

Πλαστική δεξαμενή από σκληρό PE
ΠΡΣ 5869
Πλαστική δεξαμενή από σκληρό πολυαιθυλένιο. Προμήθεια επί τόπου του έργου με τα υλικά διαμόρφωσης της βάσης και την εργασία τοποθέτησης.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
……… Χωρητικότητας……. m^3
Υλικά:
Πλαστική δεξαμενή από σκληρό πολυαιθυλένιο, ως άνω, χωρητικότητας ....m^3, προσαυξανόμενη κατά 5 % για υλικά.

Υλικά:			(291. ...)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:									
Εργάτης ανειδ.			(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.			(112)	Ω		Χ		=	
							Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Πλαστική δεξαμενή από σκληρό PE	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Χωρητικότητα m^3	ΑΤ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	4*5+6*(111) +7*(112)
1	2	3	4	5	6	7	8
5869.1	2	(291.1)	1,05		0,50	0,50	
5869.2	4	(291.2)	1,05		0,75	0,75	
5869.3	5	(291.3)	1,05		0,85	0,85	
5869.4	6	(291.4)	1,05		1,00	1,00	
5869.5	8	(291.5)	1,05		1,50	1,50	
5869.6	10	(291.6)	1,05		2,00	2,00	

ΠΡΣ 5870-5910 ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ
ΠΡΣ 5870 ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ
Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος
ΠΡΣ 5871

Σταλάκτης επικαθήμενος, αυτορυθμιζόμενος, αυτοκαθαριζόμενος, επισκέψιμος, με πιέσεις λειτουργίας από 0,6 έως 4,00 atm επί τόπου με την εργασία τοποθέτησης, δοκιμών κ.λ.π. για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος, ως άνω, προσαυξημένος κατά 2 % για απώλειες και φθορές.

Υλικά:		(811)	τεμ	1,02	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω	0,011	Χ		=	
						Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:			€					

Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος
ΠΡΣ 5872

Σταλάκτης επικαθήμενος, αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος, με πιέσεις λειτουργίας από 0,8 έως 3,80 atm επί τόπου με την εργασία τοποθέτησης, δοκιμών κ.λ.π. για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Σταλάκτης, αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος, ως άνω, προσαυξημένος κατά 2 % για απώλειες και φθορές.

Υλικά:		(812)	τεμ	1,02	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω	0,0110	Χ		=	
						Άθροισμα:		
Τιμή ενός τεμαχίου:			€					

ΠΡΣ 5880 ΣΤΑΛΑΚΤΟΦΟΡΟΙ
Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17 με σταλάκτες μακράς διαδρομής
ΠΡΣ 5881

Σταλακτηφόρος Φ16 ή Φ17, από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένο σταλάκτη (κοντό ή μακρύ), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, με ομοιομορφία στην παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.
(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, με σταλάκτη (κοντό ή μακρύ) με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(821. ...)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ16 ή Φ17 με σταλάκτες μακράς διαδρομής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5881.1	33 cm	821.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.2	50 cm	821.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.3	75 cm	821.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.4	100 cm	821.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.5	125 cm	821.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 20 με σταλάκτες μακράς διαδρομής
ΠΡΣ 5882

Σταλακτηφόρος Φ20 από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένο σταλάκτη (κοντό ή μακρύ), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, με ομοιομορφία στη παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20, με σταλάκτη (κοντό ή μακρύ), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(822. ...)	m	1,06	X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ20 με σταλάκτες μακράς διαδρομής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5882.1	33 cm	822.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5882.2	50 cm	822.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5882.3	75 cm	822.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5882.4	100 cm	822.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5882.5	125 cm	822.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες
ΠΡΣ 5883

Σταλακτηφόρος Φ16 ή Φ17, από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη, με ομοιομορφία στην παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από 0,80 έως 3,50 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

.... Σταλάκτες ανά .... .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ως άνω, ανά .... cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(823. ...)	m	1,06	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ16 ή Φ17 με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5883.1	33 cm	823.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5883.2	50 cm	823.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5883.3	75 cm	823.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5883.4	100 cm	823.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5883.5	125 cm	823.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 20 με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες
ΠΡΣ 5884

Σταλακτηφόρος Φ 20 από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη, με ομοιομορφία στην παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από 0,80 έως 3,50 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(824. ...)	m	1,06	X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ 20 με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5884.1	33 cm	824.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5884.2	50 cm	824.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5884.3	75 cm	824.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5884.4	100 cm	824.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5884.5	125 cm	824.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα
ΠΡΣ 5885

Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, με ομοιομορφία στην παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από1,00 έως 3,50 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, με σταλάκτη αυτορυθμιζόμενο και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, ως άνω, ανά ….cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(825. …)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλφόρος Φ16 ή Φ17 με αυτ/νους σταλάκτες και μηχανισμό αποτροπής απορροής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5885.1	33 cm	825.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5885.2	50 cm	825.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5885.3	75 cm	825.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5885.4	100 cm	825.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5885.5	125 cm	825.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 20 με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα
ΠΡΣ 5886

Σταλακτηφόρος Φ 20 από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, θάλαμο αυτορύθμισης με μεμβράνη και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, με ομοιομορφία στην παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από 1,00 έως 3,50 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…. Σταλάκτες ανά …. .. cm
Υλικά:
Σταλακτηφόρος Φ 20 με σταλάκτη αυτορυθμιζόμενο και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, ως άνω, ανά ….cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(826. …)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ 20 με αυτ/νους σταλάκτες και μηχανισμό αποτροπής απορροής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5886.1	33 cm	826.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5886.2	50 cm	826.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5886.3	75 cm	826.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5886.4	100 cm	826.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5886.5	125 cm	826.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 16 ή Φ17, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό
Με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες
ΠΡΣ 5887.1

Σταλακτηφόρος Φ16 ή Φ17, από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης με ομοιομορφία στην παροχή από 1,00 έως 3,50 atm ώστε να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A', κατάλληλος για υπόγεια τοποθέτηση με ενσωματωμένο ή εξωτερικό σύστημα αποτροπής της εισόδου των ριζών (ριζοαπωθητικό ενσωματωμένο, φίλτρο με ριζοαπωθητικό, εξωτερικός εκγχυτήρας κλπ), με σύστημα αντιστράγγισης ή με τις απαιτούμενες βαλβίδες εξαερισμού και καθαρισμού, συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης όποιου σύστηματος και το κόστος εργασίας και αναλώσιμων υλικών (ανταλλακτικά φίλτρων, φυτοφάρμακα κλπ) για διάστημα 5 ετών, εγκαταστημένος, τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα
(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

.... Σταλάκτες ανά .... .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ως άνω, ανά .... cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα, υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:		(827. ...)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ 16 ή Φ17 , για υπόγεια τοποθέτηση, με αυτ/νους σταλάκτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5887.1.1	33 cm	827.1	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.1.2	50 cm	827.2	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.1.3	75 cm	827.3	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.1.4	100 cm	827.4	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.1.5	125 cm	827.5	1,06		0,007	0,00350	0,00350	

Με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες
ΠΡΣ 5887.2
Σταλακτηφόρος PE όπως παραπάνω με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες.
(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ
…. Σταλάκτες ανά ….. cm
Υλικά:
Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17 , για υπόγεια τοποθέτηση , με το ριζοαπωθητικό, με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα, υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:		(828. ...)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ 16 ή Φ17 , για υπόγεια τοποθέτηση, με μη αυτ/νους σταλάκτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5887.2.1	33 cm	828.1	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.2.2	50 cm	828.2	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.2.3	75 cm	828.3	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.2.4	100 cm	828.4	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5887.2.5	125 cm	828.5	1,06		0,007	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 20, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό
Με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες
ΠΡΣ 5888.1

Σταλακτηφόρος Φ 20 από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένους σταλάκτες με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης με ομοιομορφία στην παροχή από 1,00 έως 3,50 atm, ώστε να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A', κατάλληλος για υπόγεια τοποθέτηση με ενσωματωμένο ή εξωτερικό σύστημα αποτροπής της εισόδου των ριζών (ριζοαπωθητικό ενσωματωμένο, φίλτρο με ριζοαπωθητικό, εξωτερικός εκγχυτήρας κλπ) και σύστημα αντιστράγγισης, με τις απαιτούμενες βαλβίδες εξαερισμού και καθαρισμού, συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης όποιου σύστηματος και το κόστος εργασίας και αναλώσιμων υλικών (ανταλλακτικά φίλτρων, φυτοφάρμακα κλπ) για διάστημα 5 ετών, εγκαταστημένος, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαιτέρως σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα, υλικά και

Υλικά:		(829. ….)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ 20, για υπόγεια τοποθέτηση, με αυτ/νους σταλάκτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5888.1	33 cm	829.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5888.2	50 cm	829.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5888.3	75 cm	829.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5888.4	100 cm	829.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5888.5	125 cm	829.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες
ΠΡΣ 5888.2
Σταλακτηφόρος PE όπως παραπάνω με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες.
(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ
.... Σταλάκτες ανά .... .. cm
Υλικά:
Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20, για υπόγεια τοποθέτηση, με το ριζοαπωθητικό, με μη αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, ως άνω, ανά .... cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα, υλικά και μικροϋλικά.

Υλικά:		(831. ...)	m		X		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		X		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		X		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ 20, για υπόγεια τοποθέτηση, με μη αυτ/νους σταλάκτες	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	AT	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5888.2.1	33 cm	831.1	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5888.2.2	50 cm	831.2	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5888.2.3	75 cm	831.3	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5888.2.4	100 cm	831.4	1,06		0,007	0,00350	0,00350	
5888.2.5	125 cm	831.5	1,06		0,007	0,00350	0,00350	

ΠΡΣ 5890 ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός

ΠΡΣ 5891

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), στατικός, 1/2 " BSP με ακροφύσιο σταθερού ή ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, αντιστραγγιστική βαλβίδα (antidrain), ακτίνας 2 - 5 m, επί τόπου, με τα εξαρτήματα, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……με σώμα ανύψωσης …… cm

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, ως άνω, με σώμα ανύψωσης …… cm, προσαυξημένος κατά 20 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(841. ….)	τεμ.	1,20	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Σώμα ανύψωσης	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5891.1	5-7 cm	841.1	1,20			0,10	
5891.2	10 cm	841.2	1,20			0,10	
5891.3	15 cm	841.3	1,20			0,10	
5891.4	30 cm	841.4	1,20		0,20	0,10	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 5 - 9 m

ΠΡΣ 5892.1

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 5-9 m, 1/2 " BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, καστάνια αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……με σώμα ανύψωσης …… cm, …….

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 5 - 9 m, ως άνω, με σώμα ανύψωσης …… cm, ………, προσαυξημένος κατά 10 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(842. ….)	τεμ.	1,10	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 5 - 9 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Σώμα ανύψωσης	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.1.1	10 cm, πλαστικό	851.1	1,10		0,10	0,15	0,35	
5892.1.2	10 cm, ανοξείδωτο	851.2	1,10		0,10	0,15	0,35	
5892.1.3	30 cm, πλαστικό	851.3	1,10		0,10	0,15	0,35	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 7 - 14 m
ΠΡΣ 5892.2

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP) γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 7-14 m, 3/4 '' BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, καστάνιας αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης και σώμα ανύψωσης 10 cm ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα, τα μικροϋλικά και την εργασία

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……με σώμα ανύψωσης ……

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 7 - 14 m, ως άνω, με σώμα ανύψωσης ……. , προσαυξημένος κατά 10 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(852. ….)	τεμ.	1,10	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 7 - 14 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Σώμα ανύψωσης	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.2.1	πλαστικό	852.1	1,10		0,10	0,15	0,35	
5892.2.2	ανοξείδωτο	852.2	1,10		0,10	0,15	0,35	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 12- 18 m
ΠΡΣ 5892.3

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 12-18 m, 1 '' BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, καστάνιας αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης και σώμα ανύψωσης 10 cm ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……με σώμα ανύψωσης …...

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 12 - 18 m, ως άνω, με σώμα ανύψωσης …… , προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(853. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ.12-18 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Σώμα ανύψωσης	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.3.1	πλαστικό	853.1	1,05		0,10	0,15	0,35	
5892.3.2	ανοξείδωτο	853.2	1,05		0,10	0,15	0,35	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 15- 22 m

ΠΡΣ 5892.4

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 15-22 m, 1 '' BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, καστάνιας αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης και σώμα ανύψωσης 10 cm ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……με σώμα ανύψωσης …...

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 15 - 22 m, ως άνω, με σώμα ανύψωσης …… , αυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(854. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ.15-22 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Σώμα ανύψωσης	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.4.1	πλαστικό	854.1	1,05		0,10	0,15	0,35	
5892.4.2	ανοξείδωτο	854.2	1,05		0,10	0,15	0,35	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 18 - 28 m
ΠΡΣ 5892.5

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 18-28 m, 1 1/2 " BSP και σώμα ανύψωσης 7,5 cm ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 18 - 28 m, ως άνω, …………..., προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(855. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ.18-28 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.5.1	Σταθερού τομέα	855.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.5.2	Σταθερού τομέα με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	855.2	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.5.3	Ρυθμιζόμενος	855.3	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.5.4	Ρυθμιζόμενος με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	855.4	1,05		0,50	1,00	1,00	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 24 - 30 m
ΠΡΣ 5892.6

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 24 - 30 m, 1 1/2 " BSP και σώμα ανύψωσης τουλάχιστον 10 cm, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 24 - 30 m, ως άνω, ………… , προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(856. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 24 - 30 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.6.1	Σταθερού τομέα	856.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.6.2	Σταθερού τομέα με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	856.2	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.6.3	Ρυθμιζόμενος	856.3	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.6.4	Ρυθμιζόμενος με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	856.4	1,05		0,50	1,00	1,00	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 28 - 33 m
ΠΡΣ 5892.7

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP) γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας εκτόξευσης 28-33 m, 1 1/2 " BSP, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, με ακτίνα εκτόξευσης 28 - 33 m, ως άνω, ……………, προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(857. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτ. 28 - 33 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5892.7.1	Χωρίς Η/ΒΑΝΑ	857.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5892.7.2	Με Η/ΒΑΝΑ και ρυθμιστή πίεσης	857.2	1,05		0,50	1,00	1,00	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 14 - 22 m
ΠΡΣ 5893.1

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο, ακτίνας εκτόξευσης 14 - 22 m, 1" BSP, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 14 - 22 m, ως άνω, ………., προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(861. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 14 - 22 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5893.1.1	Σταθερού τομέα	861.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.1.2	Ρυθμιζόμενου τομέα	861.2	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.1.3	Σταθερού τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης	861.3	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.1.4	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης	861.4	1,05		0,50	1,00	1,00	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 18 - 30 m
ΠΡΣ 5893.2

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο, ακτίνας εκτόξευσης από 18 μέχρι πάνω από 30 m, 1 1/2'' BSP, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 18 - 30 m, ως άνω, ………., προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(862. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ.18 - 30 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5893.2.1	Σταθερού τομέα	862.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.2.2	Ρυθμιζόμενου τομέα	862.2	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.2.3	Σταθερού τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης	862.3	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.2.4	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης	862.4	1,05		0,50	1,00	1,00	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 18 - 38 m
ΠΡΣ 5893.3

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο, ακτίνας εκτόξευσης από 18 μέχρι 38 m, 1 1/2" BSP, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 18 - 38 m, ως άνω, ………., προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(863. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 18 - 38 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5893.3.1	Σταθερού τομέα	863.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.3.2	Ρυθμιζόμενου τομέα	863.2	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.3.3	Σταθερού τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης	863.3	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.3.4	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β και ρυθμιστή πίεσης	863.4	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.3.5	Σταθερού τομέα με Η/Β, ρυθμιστή πίεσης και ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή	863.5	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.3.6	Ρυθμιζόμενου τομέα με Η/Β, ρυθμιστή πίεσης και ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή	863.6	1,05		0,50	1,00	1,00	

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 30 - 45 m
ΠΡΣ 5893.4

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος (POP UP), κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο, ακτίνας εκτόξευσης από 30 - 45 m, 1 1/2" BSP, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό), τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…………………

Υλικά:

Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, με ακτίνα εκτόξευσης 30 - 45 m, ως άνω, ………., προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, εξαρτήματα σύνδεσης, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(864. ….)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, κρουστικός, ακτ. 30 - 45 m	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5893.4.1	Σταθερού τομέα	864.1	1,05		0,50	1,00	1,00	
5893.4.2	Ρυθμιζόμενου τομέα	864.2	1,05		0,50	1,00	1,00	

Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης

ΠΡΣ 5894

Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης, διαφόρων παροχών, επί τόπου, με το μικροσωλήνα, τα εξαρτήματα, τη λόγχη στήριξης, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης, ως άνω, προσαυξημένος κατά 100 % για φθορά, εξαρτήματα, μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(871)	τεμ.	2,00	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω	0,02	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Κάλυμμα από συνθετικό χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες

ΠΡΣ 5895

Κάλυμμα από συνθετικό χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες μεγάλων αποστάσεων, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, επί τόπου και εργασία τοποθέτησης.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Κάλυμμα από συνθετικό χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες, ως άνω.

Υλικά:		(872)	τεμ.	1,00	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω	0,02	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Ελαστικό κύπελλο φυσικού χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες
ΠΡΣ 5896
Ελαστικό κύπελλο φυσικού χλοοτάπητα για εκτοξευτήρες μεγάλων αποστάσεων, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, επί τόπου και εργασία τοποθέτησης.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Ελαστικό κύπελλο φυσικού χλοοτάπητα για …… εκτοξευτήρες, ……., ως άνω.

Υλικά:		(873...)	τεμ.	1,00	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Ελαστικό κύπελλο φυσικού χλοοτάπητα για ….. εκτοξευτήρες μεγάλων αποστάστάσεων	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	4*5+6*(112)
1	2,00	3	4	5	6	7
5896.1	γραναζωτούς	873.1	1,00		0,02	
5896.2	κρουστικούς, με διάμετρο μεγαλύτερη από 15 cm	873.2	1,00		0,02	

Πλαστικό κάλυμμα για εκτοξευτήρες
ΠΡΣ 5897
Πλαστικό κάλυμα για εκτοξευτήρες μεγάλων αποστάσεων, ενσωματωμένο ή πρόσθετο, επί τόπου και εργασία τοποθέτησης.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Πλαστικό κάλυμμα για εκτοξευτήρες, ως άνω.

Υλικά:		(874)	τεμ.	1,00	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω	0,02	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Μαστός πολύσπαστος για μεγάλους εκτοξευτήρες
ΠΡΣ 5898
Μαστός πολύσπαστος για μεγάλους εκτοξευτήρες, επί τόπου, με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για πλήρη λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
……διατομής……..."
Υλικά:
Μαστός πολύσπαστος για μεγάλους εκτοξευτήρες, ως άνω, διατομής …… ",
προσαυξημένος κατά 10 % για μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:		(875...)	τεμ.	1,10	Χ		=	
Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μαστός πολύσπαστος για μεγάλους	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(113)
1	2,00	3	4	5	6	7
5898.1	1"	875.1	1,10		0,15	
5898.2	1 1/2"	875.2	1,10		0,15	

ΠΡΣ 5910 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ

ΠΡΣ 5911 Ηλεκτροβάνες

Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική

ΠΡΣ 5911.1

Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα) πλαστική, 10 atm, με μηχανισμό ρύθμισης παροχής (Flow controler) ή όχι. Εσωτερικής εκτόνωσης και χειροκίνητη λειτουργία, πιέσεις λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, επιτόπου , τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.Η αξία του πηνίου της Η/βάνας πληρώνεται ιδιαίτερα με σύμφωνα με το άρθρο ΠΡΣ 5911.4

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……, Διατομής ………"

Υλικά:

Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ως άνω, ………., διατομής…… ", προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(911. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα),10 atm, πλαστική	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7 *(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	911.1					
5911.1.1	1"	911.1.1	1,02		0,15	0,30	
5911.1.2	1 1/2"	911.1.2	1,02		0,15	0,50	
5911.1.3	2"	911.1.3	1,02		0,20	0,80	
5911.1.4	2 1/2"	911.1.4	1,02		0,20	1,10	
5911.1.5	3"	911.1.5	1,02		0,20	1,10	
	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	911.2					
5911.1.6	1"	911.2.1	1,02		0,15	0,30	
5911.1.7	1 1/2"	911.2.2	1,02		0,15	0,50	
5911.1.8	2"	911.2.3	1,02		0,20	0,80	
5911.1.9	2 1/2"	911.2.4	1,02		0,20	1,10	
5911.1.10	3"	911.2.5	1,02		0,20	1,10	

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 16 ή Φ17, με σταλάκτη (κοντό ή μακρύ) με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(821. ...)	m		Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Σταλ/φόρος Φ16 ή Φ17 με σταλάκτες μακράς διαδρομής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αποστάσεις σταλακτών	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+7*(112)+8*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5881.1	33 cm	821.1	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.2	50 cm	821.2	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.3	75 cm	821.3	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.4	100 cm	821.4	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	
5881.5	125 cm	821.5	1,06		0,00650	0,00350	0,00350	

Σταλακτηφόρος Φ 20 με σταλάκτες μακράς διαδρομής
ΠΡΣ 5882

Σταλακτηφόρος Φ20 από γραμμικό πολυαιθυλένιο PE με ενσωματωμένο σταλάκτη (κοντό ή μακρύ), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, με ομοιομορφία στη παροχή των σταλακτών που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 9261 -Class A' και πιέσεις λειτουργίας από 1,00 έως 3,00 atm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης, τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Δεν περιλαμβάνεται η δαπάνη εκσκαφής και επίχωσης της τάφρου. Η δαπάνη μεταφοράς του σταλακτηφόρου στη θέση εγκατάστασης πληρώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 1010 και ΠΡΣ 1011.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…. Σταλάκτες ανά …. .. cm

Υλικά:

Σταλακτηφόρος σωλήνας Φ 20, με σταλάκτη (κοντό ή μακρύ), με λαβύρινθο μακράς διαδρομής, ως άνω, ανά …. cm, προσαυξημένος κατά 6 % για φθορές, εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(822. ...)	m	1,06	Χ		=	
Εργασία:								
Εργάτης ανειδ.		(111)	Ω		Χ		=	
Εργάτης ειδικ.		(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής
ΠΡΣ 5911.3

Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα) πλαστική, 10 atm, ευθείας ροής. Με χαμηλές απώλειες, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης (Flow controler) ή όχι. Εσωτερικής εκτόνωσης και χειροκίνητη λειτουργία, πιέσεις λειτουργίας από 0,7 μέχρι 10 atm, επιτόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία.Η αξία του πηνίου της Η/βάνας πληρώνεται ιδιαίτερα με σύμφωνα με το άρθρο ΠΡΣ 5911.4

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……., Διατομής ………"

Υλικά:

Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής, ως άνω, ……., διατομής…… ", προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(913. ...)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	913.1					
5911.3.1	3/4" με απώλ.<3m στα 5 m^3/h	913.1.1	1,02		0,15	0,30	
5911.3.2	1" με απώλ.<3m στα 8 m^3/h	913.1.2	1,02		0,15	0,50	
5911.3.3	1 1/2" με απώλ.<3m στα 20 m^3/h	913.1.3	1,02		0,20	0,80	
5911.3.4	2" με απώλ.<3m στα 30 m^3/h	913.1.4	1,02		0,20	1,10	
5911.3.5	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	913.2					
5911.3.6	3/4" με απώλ.<3m στα 5 m^3/h	913.2.1	1,02		0,15	0,30	
5911.3.7	1" με απώλ.<0,3m στα 8 m^3/h	913.2.2	1,02		0,15	0,50	
5911.3.8	1 1/2" με απώλ.<3m στα 20 m^3/h	913.2.3	1,02		0,20	0,80	
5911.3.9	2" με απώλ.<3m στα 30 m^3/h	913.2.4	1,02		0,20	1,10	

Πηνίο Ηλεκτροβάνας
ΠΡΣ 5911.4
Πηνίο Ηλεκτροβάνας .... τοποθετημένο στην Ηλεκτροβάνα
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Πηνίο Ηλεκτροβάνας...................
Υλικά:
Πηνίο Ηλεκτροβάνας .... τοποθετημένο στην Ηλεκτροβάνα, ως άνω

Υλικά:	(......)	τεμ.	1,00	X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Πηνίο Ηλεκτροβάνας	ΥΛΙΚΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Περιγραφή	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	4*5
1	2	3	4	5	6
5911.4.1	24 V AC	(941)	1,00		
5911.4.2	Συγκράτησης (Latching)	(942)	1,00		

ΠΡΣ 5912 Προγραμματιστές

Οικιακός προγραμματιστής μπαταρίας μίας στάσης
ΠΡΣ 5912.1

Οικιακός προγραμματιστής μπαταρίας, μίας στάσης, με ενσωματωμένα ή μη πηνίο μανδάλωσης και ηλεκτροβάνα 3/4" ή 1", κύκλο ποτίσματος 1 - 7 ημέρες, επί τόπου με την μπαταρία, την ηλεκτροβάνα, το πηνίο, τα εξαρτήματα, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου ρυθμίσεων δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Οικιακός προγραμματιστής μπαταρίας, ως άνω, μίας στάσης, προσαυξημένος κατά 5 % για εξαρτήματα σύνδεσης και μικροϋλικά.

Υλικά:	(921)	τεμ.	1,05	X		=	
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,50	X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου
ΠΡΣ 5912.2

Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου που μπορεί να ελέγχει Η/ΒΑΝΕΣ με πηνία μανδάλωσης (Latching) σε απόσταση τουλάχιστον 20 m, με καλώδιο 1,5 mm^2, με 3 εκκινήσεις και κύκλο ποτίσματος 1 - 7 ημέρες και εκκίνηση κεντρικής Η/ΒΑΝΑΣ, επί τόπου με την μπαταρία, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης τοποθέτησης ελέγχου ρυθμίσεων δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……στάσεων……..

Υλικά:

Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου, ως άνω, ….. στάσεων, προσαυξημένος κατά 5 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(922. ...)	τεμ.	1,05	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5912.2.1	2-4	922.1	1,05		0,75	1,40	
5912.2.2	6	922.2	1,05		0,80	1,50	
5912.2.3	8-9	922.3	1,05		1,00	1,80	
5912.2.4	12	922.4	1,05		1,20	2,30	

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου
ΠΡΣ 5912.3

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου που μπορεί να ελέγχει Η/ΒΑΝΕΣ με πηνία μανδάλωσης (Latching) με προγραμματισμό μέσω φορητής μονάδας προγραμματισμού με 3 τουλάχιστον εκκινήσεις, κύκλο ποτίσματος 1 - 7 ημέρες, διάρκεια ποτίσματος από 1 min μέχρι και 12 ώρες και δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας χωρίς κονσόλα, επί τόπου με την μπαταρία, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης τοποθέτησης, προγραμματισμού, ελέγχου ρυθμίσεων δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……στάσεων……..

Υλικά:

Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου, ως άνω, ….. στάσεων, προσαυξημένος κατά 5 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(923. ...)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Προγραμματιστής μπαταρίας φρεατίου	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5912.3.1	1	923.1	1,05		0,40	0,40	
5912.3.2	2	923.2	1,05		0,50	0,50	
5912.3.3	4	923.3	1,05		0,70	0,70	
5912.3.4	6	923.4	1,05		1,00	1,00	

Προγραμματιστής μπαταρίας αυξημένων δυνατοτήτων
ΠΡΣ 5912.4

Προγραμματιστής μπαταρίας αυξημένων δυνατοτήτων που μπορεί να ελέγχει Η/ΒΑΝΕΣ με πηνία μανδάλωσης (Latching) σε απόσταση τουλάχιστον 400 m, με καλώδιο 1,5 mm^2, με τρία τουλάχιστον προγράμματα 8 εκκινήσεις ανά πρόγραμμα κύκλο ποτίσματος 1 - 30 ημέρες και εκκίνηση κεντρικής Η/ΒΑΝΑΣ επιλεκτικά ανά πρόγραμμα, με δυνατότητα σύνδεσης σε αισθητήρα και κύκλωμα υπερπήδησης των βραχυκυκλωμένων πηνίων ένδειξη για την κατάσταση της μπαταρίας και δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό συλλέκτη, επί τόπου, με την μπαταρία, τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης τοποθέτησης ελέγχου ρυθμίσεων δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……στάσεων……..

Υλικά:

Προγραμματιστής μπαταρίας αυξημένων δυνατοτήτων, ως άνω, ... στάσεων, προσαυξημένος κατά 5 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(925. ...)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Προγραμματιστής μπαταρίας αυξημένων δυνατοτήτων	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5912.4.1	4	925.1	1,05		0,80	1,50	
5912.4.2	8	925.2	1,05		1,00	1,80	
5912.4.3	12	925.3	1,05		1,20	2,30	

Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος
ΠΡΣ 5912.5

Οικιακός προγραμματιστής άρδευσης ρεύματος, τριών τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για όλες τις Η/ΒΑΝΕΣ, με 3 τουλάχιστον εκκινήσεις ανά ημέρα ανά πρόγραμμα, με έξοδο τουλάχιστον 0,5 ΑΜΡ ανά στάση, 1 ΑΜΡ συνολική έξοδο και δυνατότητα εκκίνησης αντλίας ή κεντρικής Η/ΒΑΝΑΣ, με ενσωματωμένο μετασχηματιστή, εξωτερικού χώρου επί τόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης τοποθέτησης ελέγχου ρυθμίσεων δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……. Στάσεων…….

Υλικά:

Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος, ως άνω, ….. στάσεων, προσαυξημένος κατά 5 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(931. …)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5912.5.1	4- 6	931.1	1,05		0,80	1,50	
5912.5.2	8 - 9	931.2	1,05		1,00	1,80	
5912.5.3	12	931.3	1,05		1,20	2,30	

Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος
ΠΡΣ 5912.6

Επαγγελματικός προγραμματιστής άρδευσης ρεύματος, 4 τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για όλες τις ηλεκτροβάνες, με έξοδο τουλάχιστον 0,5 ΑΜΡ ανά στάση και 1,2 ΑΜΡ συνολική έξοδο, με ρυθμιζόμενο έλεγχο κεντρικής Η/ΒΑΝΑΣ, με δυνατότητα % αυξομείωσης των χρόνων των προγραμμάτων και διατήρηση προγράμματος χωρίς μπαταρία (αδιάλειπτης λειτουργίας), με χρονική καθυστέρηση μεταξύ των στάσεων, εκκίνηση μέσω αισθητήρα, με ενσωματωμένο μετασχηματιστή, εξωτερικού χώρου, επί τόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……. Στάσεων…….

Υλικά:

Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος, ως άνω, ….. στάσεων, προσαυξημένος κατά 5 % για μικροϋλικά.

Υλικά:	(932. ...)	τεμ.		X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5912.6.1	12	932.1	1,05		1,20	2,30	
5912.6.2	15 - 16	932.2	1,05		1,40	1,80	
5912.6.3	18	932.3	1,05		1,60	2,20	
5912.6.4	20	932.4	1,05		1,80	2,60	
5912.6.5	24	932.5	1,05		2,00	3,00	

Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων
ΠΡΣ 5912.7

Επαγγελματικός προγραμματιστής άρδευσης ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων, 4 τουλάχιστον ανεξάρτητων προγραμμάτων για όλες τις Η/ΒΑΝΕΣ, με 12 τουλάχιστον εκκινήσεις ανά ημέρα και ανά πρόγραμμα, με έξοδο τουλάχιστον 1,2 AMP ανά στάση και 1,5 AMP συνολική, με ρυθμιζόμενο έλεγχο κεντρικής Η/ΒΑΝΑΣ, με δυνατότητα % αυξομείωσης των χρόνων των προγραμμάτων και διατήρηση προγράμματος χωρίς μπαταρία (αδιάλειπτης λειτουργίας), με ενσωματωμένο μετασχηματιστή, εξωτερικού χώρου, επί τόπου με τα μικροϋλικά και την εργασία σύνδεσης τοποθέτησης ελέγχου ρυθμίσεων δοκιμών κλπ. για κανονική λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

……. Στάσεων…….

Υλικά:

Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων, ως άνω ….. στάσεων, προσαυξημένος κατά 5% για μικροϋλικά.

Υλικά:	(933. ...)	τεμ.	1,05	X		=	
Εργασία:							
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΙΔΙΚ. ΕΡΓΑΤΗΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5912.7.1	16-18	933.1	1,05		1,60	2,20	
5912.7.2	20-24	933.2	1,05		2,00	3,00	
5912.7.3	28-30	933.3	1,05		2,30	3,50	
5912.7.4	32-36	933.4	1,05		2,60	4,00	
5912.7.5	40-42	933.5	1,05		3,00	5,00	

Μονάδα λειτουργίας μονοκαλωδιακής σύνδεσης Η/Β (Κωδικοποιητής σήματος)
ΠΡΣ 5913

Μονάδα λειτουργίας (Κωδικοποιητής σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β 16 στάσεων, με τα μικροϋλικά και κάθε είδους εργασία για κανονική λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Μονάδα λειτουργίας (Κωδικοποιητής σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β, ως άνω.

Υλικά:	(943)	τεμ.	1,00	Χ		=	
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	2,00	Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Απλός αποκωδικοποιητής σήματος Η/Β για μονοκαλωδιακή σύνδεση
ΠΡΣ 5914

Απλός αποκωδικοποιητής σήματος για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β ή Αντλίας, με τα μικροϋλικά και κάθε είδους εργασία για κανονική λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Απλός αποκωδικοποιητής σήματος για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β ή Αντλίας, ως άνω.

Υλικά:	(944)	τεμ.	1,00	Χ			
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,50	Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Πλακέτα επέκτασης μονάδας λειτουργίας (Κωδικοποιητή σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β

ΠΡΣ 5915
Πλακέτα επέκτασης μονάδας λειτουργίας (Κωδικοποιητή σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β 8

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:
Πλακέτα επέκτασης μονάδας λειτουργίας (Κωδικοποιητή σήματος) για μονοκαλωδιακή σύνδεση Η/Β, ως άνω.

Υλικά:	(945)	τεμ.	1,00	Χ		=	
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	0,50	Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Αισθητήριο Βροχής
ΠΡΣ 5916
Αισθητήριο Βροχής με τα υλικά και την εργασία τοποθέτησης και σύνδεσης με τον προγραμματιστή για κανονική λειτουργία.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Αισθητήριο Βροχής, ως άνω.

Υλικά:	(946)	τεμ.	1,00	Χ			
Εργασία:							
Τεχνίτης	(113)	Ω	1,80	Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Ηλιακός συλλέκτης
ΠΡΣ 5917
Ηλιακός συλλέκτης για κάλυψη αναγκών αυτοματισμού της άρδευσης, για εύλογο διάστημα συνεχούς συννεφιάς και απόσταση μεταφοράς ρεύματος τουλάχιστον 50 m, με καλώδιο 1,5 mm, με τα απαραίτητα υλικά τοποθέτησης και σύνδεσης (χωρίς τα καλώδια) και την εργασία εγκατάστασης.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Ηλιακός συλλέκτης, ως άνω, προσαυξημένος κατά 5 % για υλικά τοποθέτησης και σύνδεσης.

Υλικά:	(947)	τεμ.	1,05	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδ.	(111)	Ω	2,00	Χ		=	
Εργάτης ειδικ.	(112)	Ω	2,00	Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω	2,00	Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Πλαστικό φρεάτιο Η/Β

ΠΡΣ 5918

Πλαστικό φρεάτιο για υπόγεια τοποθέτηση ηλεκτροβανών, με καπάκι μαζί με τα υλικά (τούβλα, άμμος κλπ.) και την εργασία εγκατάστασης, στην οποία περιλαμβάνεται το άνοιγμα του λάκκου, η διαμόρφωση των τομών για το πέρασμα των σωλήνων, η τοποθέτηση άμμου λατομείου στον πυθμένα του λάκκου για στράγγιση, σταθεροποίηση και ευθυγράμμιση του φρεατίου με την επιφάνεια του εδάφους, η επίχωση του λάκκου και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

………. Μέγεθος………"

Υλικά:

Πλαστικό φρεάτιο Ηλεκτροβανών με καπάκι, ως άνω, προσαυξημένος κατά 10 % για υλικά.

Υλικά:	(948. ...)	τεμ.	1,10	Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδ.	(111)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Πλαστικό φρεάτιο Η/Β	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	Μέγεθος	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5918.1	6" μίας Η/Β	948.1	1,10		0,20	0,20	
5918.2	10" δύο-τριών Η/Β	948.2	1,10		0,20	0,25	
5918.3	30Χ40 cm 4 Η/Β	948.3	1,10		0,30	0,35	
5918.4	50Χ60 cm 6 Η/Β	948.4	1,10		0,40	0,45	

Στεγανό κουτί για προγραμματιστές

ΠΡΣ 5919

Στεγανό κουτί, μεταλλικό

ΠΡΣ 5919.1

Στεγανό κουτί προγραμματιστών, μεταλλικό, για τοποθέτηση προγραμματιστών ή και κεφαλών άρδευσης κλπ, ελλάχιστων διαστάσεων ...Χ...Χ....cm (ύψος Χ πλάτος Χ βάθος ή πλάτος Χ ύψος Χ βάθος), με σώμα πάχους τουλάχιστον .... mm και πόρτα πάχους τουλάχιστον 1,2 mm, με αντιοξειδωτική βαφή, με μεταλική πλάκα στήριξης υλικών εσωτερικά, με στεγανοποιητικά παρεμβύσματα στην πόρτα και στις διελεύσεις καλωδίων, με βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP 65, κλειδαριά ασφαλείας, δυνατότητα ανοίγματος της πόρτας δεξιά ή αριστερά ή δύο πόρτες, με όλα τα εξαρτήματα υλικά και μικρουλικά και την εργασία τοποθέτησης.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Στεγανό κουτί, μεταλλικό, διαστάσεων ... Χ ... Χ .... cm, ως άνω, προσαυξημένο κατά 2% για μικρουλικά

Υλικά:	(949.1..)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:							
Βοηθός τεχνίτη	(112)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Στεγανό κουτί, πλαστικό	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	min διαστάσεων cm /min πάχος τοιχώματος mm	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΒΟΗΘΟΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5919.1.1	40 X 30 X 20 / 1,2	949.1.1	1,02		0,30	0,30	
5919.1.2	50 X 40 X 20 / 1,2	949.1.2	1,02		0,30	0,30	
5919.1.3	50 X 50X 20 / 1,2	949.1.3	1,02		0,30	0,30	
5919.1.4	60 X 40X 25 / 1,5	949.1.4	1,02		0,30	0,30	
5919.1.5	60 X 50 X 25 / 1,5	949.1.5	1,02		0,35	0,35	
5919.1.6	80 X 60 X 25 / 1,5	949.1.6	1,02		0,50	0,50	

Στεγανό κουτί προγραμματιστών, από πολυεστέρα
ΠΡΣ 5919.2

Στεγανό κουτί προγραμματιστών, από πολυεστέρα ενισχυμένο με ίνες υάλου, για τοποθέτηση προγραμματιστών ή και κεφαλών άρδευσης κλπ, ελλάχιστων διαστάσεων ...X...X....cm (ύψος X πλάτος X βάθος ή πλάτος X ύψος X βάθος), με σώμα και πόρτα πάχους τουλάχιστον 3mm, με αντιοξειδωτική βαφή, με πλάκα στήριξης υλικών (προγραμματιστών, μετασχηματιστών κλπ) εσωτερικά, μεταλλική ή από πολυεστέρα, με στεγανοποιητικά παρεμβύσματα στην πόρτα και στις διελεύσεις καλωδίων, με βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP 65, κλειδαριά ασφαλείας, δυνατότητα ανοίγματος της πόρτας δεξιά ή αριστερά ή δύο πόρτες, με όλα τα εξαρτήματα υλικά και μικρουλικά και την εργασία τοποθέτησης.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:

Στεγανό κουτί, από πολυεστέρα, διαστάσεων ... X ... X .... cm, ως άνω, προσαυξημένο κατά 2% για μικρουλικά

Υλικά:	(949.2..)	τεμ.	1,02	X		=	
Εργασία:							
Βοηθός τεχνίτη	(112)	Ω		X		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		X		=	
			Άθροισμα:				

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Στεγανό κουτί, από πολυεστέρα	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	min διαστάσεων cm	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΒΟΗΘΟΣ (112)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(112)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5919.2.1	40 X 30 X 20	949.2.1	1,02		0,30	0,30	
5919.2.2	50 X 40 X 20	949.2.2	1,02		0,30	0,30	
5919.2.3	60 X 40X 25	949.2.3	1,02		0,30	0,30	
5919.2.4	60 X 50 X 25	949.2.4	1,02		0,30	0,30	
5919.2.5	80 X 60 X 30	949.2.5	1,02		0,35	0,35	

Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην NYY)
ΠΡΣ 5920

Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην NYY) και μικροϋλικά (κολάρα, μούφες, κασσιτεροκόληση, μονωτικά, κλπ) επί τόπου με την εργασία πλήρους τοποθέτησης σε τάφρο ή σωλήνες διέλευσης καλωδίων, διαμόρφωσης και σύνδεσης, παραδοτέο σε κανονική λειτουργία.

(1 m)

ΑΝΑΛΥΣΗ

…… ….. κλώνων , Διατομής ....mm^2

Υλικά:

Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην NYY), ως άνω, …. κλώνων, διατομής ..... mm^2, προσαυξημένος κατά 5 % για φθορά, υλικά και μικροϋλικά κλπ.

Υλικά:	(950. ...)	τεμ.		Χ		=	
Εργασία:							
Εργάτης ανειδ.	(111)	Ω		Χ		=	
Τεχνίτης	(113)	Ω		Χ		=	
					Άθροισμα:		

Τιμή ενός μέτρου: €

ΚΩΔ.	Καλώδιο JIVV-U (πρώην NYY)	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ		ΣΥΝΟΛΟ
	. ….κλώνων x…… διατομής	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΕΡΓΑΤΗΣ ΑΝΕΙΔΙΚ. (111)	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(111)+ 7*(113)
1	2	3	4	5	6	7	8
5920.1	2 x 1,5	950.1.1	1,05		0,006	0,005	
5920.2	3 x 1,5	950.1.2	1,05		0,006	0,005	
5920.3	4 x 1,5	950.1.3	1,05		0,006	0,006	
5920.4	5 x 1,5	950.1.4	1,05		0,007	0,006	
5920.5	7 x 1,5	950.1.5	1,05		0,008	0,007	
5920.6	10 x 1,5	950.1.6	1,05		0,010	0,010	
5920.7	2 x 2,5	950.2.1	1,05		0,008	0,006	
5920.8	3 x 2,5	950.2.2	1,05		0,008	0,007	
5920.9	4 x 2,5	950.2.3	1,05		0,009	0,008	
5920.10	5 x 2,5	950.2.4	1,05		0,010	0,009	
5920.11	2 x 4	950.3.1	1,05		0,010	0,008	
5920.12	3 x 4	950.3.2	1,05		0,012	0,009	
5920.13	4 x 4	950.3.3	1,05		0,015	0,010	
5920.14	5 x 4	950.3.4	1,05		0,015	0,011	

ΠΡΣ 5930 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
Μονάδα Ελέγχου Βανών (Μ.Ε.Β)
ΠΡΣ 5931

Για την προμήθεια μιας μονάδας ελέγχου βανών, με δυνατότητα ελέγχου από .... έως.... βαλβίδων, εξόδων 24VAC ή 12VDC ή 24VDC ή πηνίων τύπου μανδάλωσης (Latching) ή και συνδυασμού αυτών μέσω πολλαπλών καλωδίων, ... στάσεων, που τοποθετείται τοπικά στον προς έλεγχο χώρο και μπορεί να επικοινωνεί με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) είτε καλωδιακά, ή μέσω Modem, ή Radio Modem, ή GSM Modem, ή με οπτικές ίνες ή Ethernet, με σκοπό να μεταδίδονται πληροφορίες στο Κεντρικό Σταθμό ή αντίστροφα. Η επικοινωνία μπορεί να γίνεται συνεχώς ή σε προγραμματιζόμενα τακτά διαστήματα. Η μονάδα θα έχει την δυνατότητα να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη επικοινωνίας με τον ΚΣΕ. Η μονάδα ελέγχου βανών θα έχει δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας και βασικού προγραμματισμού της, μέσω πληκτρολόγιου ενσωματωμένου ή φορητού.

Σε περίπτωση που το πληκτρολόγιο δεν είναι ενσωματωμένο (πχ φορητή μονάδα, φορητό PC κτλ) στην τιμή περιλαμβάνεται και μία εξωτερική μονάδα προγραμματισμού για όσους προγραμματιστές βρίσκονται σε μέγιστη απόσταση 500 μέτρων. Στις μονάδες με περισσότερες από 99 εξόδους, υποχρεωτικά παρέχεται μια εξωτερική μονάδα προγραμματισμού με κατάλληλο πρόγραμμα σε Windows, για ευκολότερο προγραμματισμό.

Η μονάδα θα μπορεί να ελέγξει τουλάχιστον ένα παροχόμετρο ψηφιακό ή αναλογικό, ένα ψηφιακό βροχοστάτη και μία επαφή ψηφιακή ή αναλογική για ένα ανεμόμετρο ή πιεζοστάτη. Έχει δυνατότητα προγραμματισμού πολλαπλών διαφορετικών προγραμμάτων και αυξομείωση αυτών επί τοις εκατό. Έχει βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP54.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Μονάδα Ελέγχου Βανών (Μ.Ε.Β), ως άνω, ... βαλβίδων και ... προγραμμάτων, επί τόπου του έργου

Υλικά:		(961 ...)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μονάδα Ελέγχου Βανών (ΜΕΒ)		ΥΛΙΚΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός βαλβίδων	Αριθμός προγραμμάτων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	5 * 6
1	2	3	4	5	6	7
5931.1	έως 19	3	961.1	1,00		
5931.2	20-39	4	961.2	1,00		
5931.3	40-59	6	961.3	1,00		
5931.4	60-79	8	961.4	1,00		
5931.5	80-99	10	961.5	1,00		
5931.6	100-150	15	961.6	1,00		
5931.7	151-200	15	961.7	1,00		
5931.8	201-250	15	961.8	1,00		

Μονάδα Modem επικοινωνίας Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ)
ΠΡΣ 5932
Για την προμήθεια ενός Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ), επί τόπου του έργου
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) ως άνω,

Υλικά:		(962)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Μονάδα Radio Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) η μέσω οπτικών ινών
ΠΡΣ 5933
Για την προμήθεια μιας μονάδας Radio Modem επικοινωνίας ή μιας μονάδας για επικοινωνία μέσω οπτικών ινών με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ)
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:

Μονάδα Radio Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) η μέσω οπτικών ινών, ως άνω,

Υλικά:		(963)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Μονάδα GSM Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ)
ΠΡΣ 5934
Για την προμήθεια μιας μονάδας GSM Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ), επί τόπου του έργου
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Μονάδα GSM Modem επικοινωνίας με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ) ως άνω,

Υλικά:		(964)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Μονάδα μονοκαλωδιακού ελέγχου (Μ.Μ.Ε)
ΠΡΣ 5935
Για την προμήθεια μιας μονάδας μονοκαλωδιακού ελέγχου (interface), ... βαλβίδων, εξωτερικής ή ενσωματωμένης στη Μονάδα Ελέγχου Βανών (ΜΕΒ), για τη μετατροπή – κωδικοποίηση (Coder) των πολυκαλωδιακών σημάτων σε μονοκαλωδιακό σήμα κατάλληλο για χρήση με απλό καλώδιο ΝΥΥ 2 έως 4 κλώνων το οποίο μεταφέρει την αναγκαία τάση για την λειτουργία των μονάδων αποκωδικοποίησης ανάλογα με την επιλογή του συστήματος καθώς και τα κωδικοποιημένα σήματα.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Μονάδα μονοκαλωδιακού ελέγχου (Μ.Μ.Ε), ... στάσεων, ως άνω

Υλικά:		(965. ...)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μονάδα μονοκαλωδιακού ελέγχου	ΥΛΙΚΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	4*5
1	2	3	4	5	6
5935.1	έως 19	965.1	1,00		
5935.2	20-39	965.2	1,00		
5935.3	40-59	965.3	1,00		
5935.4	60-79	965.4	1,00		
5935.5	80-99	965.5	1,00		
5935.6	100-150	965.6	1,00		
5935.7	151-200	965.7	1,00		
5935.8	201-250	965.8	1,00		

Μονάδα αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder)
ΠΡΣ 5936

Για την προμήθεια μιας μονάδας αποκωδικοποίησης σήματος, ...ψηφιακών εξόδων και ... ψηφιακών εισόδων, με βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP65, ή τουλάχιστον IP 54 αλλά τοποθετημένης μέσα σε στεγανό κουτί με τελική προστασία μετά τις συνδέσεις IP65, επί τόπου του έργου.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:

Μονάδα αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder), ...ψηφιακών εξόδων και ... ψηφιακών εισόδων,ως άνω.

Υλικά:		(966….)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Μονάδα αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder)		ΥΛΙΚΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός ψηφιακών εξόδων	Αριθμός ψηφιακών εισόδων	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	5*6
1	2	3	4	5	6	7
5936.1	1	0	966.1	1,00		
5936.2	2	0	966.2	1,00		
5936.3	3	0	966.3	1,00		
5936.4	4	0	966.4	1,00		
5936.5	6	0	966.5	1,00		
5936.6	8	0	966.6	1,00		
5936.7	1	1	966.7	1,00		
5936.8	2	2	966.8	1,00		
5936.9	3	3	966.9	1,00		
5936.10	4	4	966.10	1,00		
5936.11	6	6	966.11	1,00		
5936.12	8	8	966.12	1,00		

Σταθμός Ελέγχου και Προγραμματισμού. (Σ.Ε.Π)
ΠΡΣ 5937.1

Για την προμήθεια επι τόπου του έργου ενός Σταθμού Ελέγχου και Προγραμματισμού, που θα αποτελείται από ένα προσωπικό υπολογιστή φορητό ή μη, τις περιφερειακές του συσκευές (εκτυπωτές, μονάδες αδιάλειπτης λειτουργίας, modem κτλ), το πρόγραμμα ελέγχου και προγραμματισμού, ένα πρόγραμμα απομακρυσμένης επικοινωνίας μεταξύ υπολογιστών (πχ PC ANYWARE) και το λειτουργικό πρόγραμμα του υπολογιστή (Windows XP ή νεώτερο). Ο σταθμός θα έχει την δυνατότητα να επικοινωνεί με τις Μ.Ε.Β, να τις προγραμματίζει, να συλλέγει πληροφορίες και συναγερμούς είτε καλωδιακά, ή μέσω Modem ή Radio Modem ή GSM Modem. Ο υπολογιστής πρέπει να ανταποκρίνεται στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος ελέγχου και προγραμματισμού, όπως αυτές φαίνονται στα εγχειρίδια του προγράμματος. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται modem επικοινωνίας που πληρώνονται σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 5932, ΠΡΣ 5933 ή ΠΡΣ 5934

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Σταθμός Ελέγχου και Προγραμματισμού (Σ.Ε.Π), ως άνω

Υλικά:		(967.1)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Σταθμός Ελέγχου και Προγραμματισμού (Σ.Ε.Π), με βιομηχανικό υπολογιστή, ως άνω,
ΠΡΣ 5937.2

Για την προμήθεια επι τόπου του έργου ενός Σταθμού Ελέγχου και Προγραμματισμού, που να αποτελείται από ένα βιομηχανικό PC, με βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP 54, τις περιφερειακές του συσκευές (εκτυπωτές, μονάδες αδιάλειπτης λειτουργίας, modem κτλ), το πρόγραμμα ελέγχου και προγραμματισμού, ένα πρόγραμμα απομακρυσμένης επικοινωνίας μεταξύ υπολογιστών (πχ PC ANYWARE) και το λειτουργικό πρόγραμμα του υπολογιστή (Windows XP ή νεώτερο). Ο σταθμός θα έχει την δυνατότητα να επικοινωνεί με τις Μ.Ε.Β, να τις προγραμματίζει, να συλλέγει πληροφορίες και συναγερμούς είτε καλωδιακά, ή μέσω Modem ή Radio Modem ή GSM Modem. Ο υπολογιστής πρέπει να ανταποκρίνεται στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος ελέγχου και προγραμματισμού, όπως αυτές φαίνονται στα εγχειρίδια του προγράμματος. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται modem επικοινωνίας που πληρώνονται σύμφωνα με τα άρθρα ΠΡΣ 5932, ΠΡΣ 5933 ή ΠΡΣ 5934

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Σταθμός Ελέγχου και Προγραμματισμού. (Σ.Ε.Π) ως άνω

Υλικά:		(967.2)	τεμ	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΠΡΣ 5940 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
Εγκατάσταση μονάδας ελέγχου βανών (ΜΕΒ)
ΠΡΣ 5941

Για την εργασία εγκατάστασης μιας μονάδας ελέγχου βαλβίδων, όπως αυτή περιγράφεται στο άρθρο ΠΡΣ 5931, με δυνατότητα ελέγχου από .... έως.... βαλβίδων, με .... I/O (εισόδους/εξόδους), και των προβλεπόμενων modem επιικοινωνίας. Περιλαμβάνονται τα μικρουλικά (καλώδια, μικροεξαρτήματα κλπ) και όλες οι εργασίες εγκατάστασης συνδέσεων, ρυθμίσεων και δοκιμών για κανονική λειτουργία ανοιγμένα σε εργασία τεχνίτη. Περιλαμβάνεται και η αμοιβή για την εκπαίδευση του προσωπικού του Φορέα Συντήρησης. Δεν περιλαμβάνονται η προμήθεια της μονάδας και οι εργασιες προγραμματισμού που πληρώνονται με τα άρθρα ΠΡΣ 5931 και ΠΡΣ 5942 αντίστοιχα.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Εργασία:

Εγκατάσταση μιας μονάδας ελέγχου βανών, ως άνω, με δυνατότητα ελέγχου από .... έως.... βαλβίδων

Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Εγκατάσταση μονάδας Ελέγχου Βανών (ΜΕΒ)	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός στάσεων	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*(113)
1	2	3	4
5941.1	έως 19	40	
5941.2	20-59	50	
5941.3	60-99	60	
5941.4	100-150	80	
5941.5	151-200	100	
5941.6	201-250	120	

Προγραμματισμός 1 εισόδου ή μιάς εξόδου της ΜΕΒ
ΠΡΣ 5942
Για την εργασία προγραμματισμού μιάς εισόδου ή μιάς εξόδου Μονάδας ελέγχου Βανών (ΜΕΒ) και ένταξης της στο κεντρικό σύστημα, ανοιγμένη σε εργασία τεχνίτη
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Εργασία προγραμματισμού μιάς εισόδου ή μιάς εξόδου ΜΕΒ, ως άνω

Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω	1,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Τοποθέτηση Σταθμού Ελέγχου και Προγραμματισμού (ΣΕΠ)
ΠΡΣ 5943
Για την εγκατάσταση ενός πλήρους σταθμού Ελέγχου και Προγραμματισμού (ΣΕΠ), όπως περιγράφεται στα άρθρα ΠΡΣ 5937.1 ή ΠΡΣ 5737.2 και των προβλεπόμενων modem επικοινωνίας κλπ. Περιλαμβάνονται τα μικρουλικά (καλώδια, μικροεξαρτήματα κλπ) και όλες οι εργασίες εγκατάστασης συνδέσεων, ρυθμίσεων και δοκιμών για κανονική λειτουργία ανοιγμένα σε εργασία τεχνίτη.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Εγκατάσταση ενός σταθμού Ελέγχου και Προγραμματισμού (ΣΕΠ), ως άνω

Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω	80,00	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Τοποθέτηση μονάδας αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder)
ΠΡΣ 5944
Τοποθέτηση μιας μονάδας αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder). Περιλαμβάνονται τα μικρουλικά, μικροεξαρτήματα κλπ και όλες οι εργασίες εγκατάστασης, εκτός από την εργασία σύνδεσης των εισόδων /εξόδων (I/O) του αποκωδικοποιητή, ανοιγμένα σε εργασία τεχνίτη.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Τοποθέτηση μονάδας αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder), οσωνδήποτε ψηφιακών εξόδων και εισόδων, ως άνω

Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω	0,25	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Εργασία σύνδεσης των εισόδων /εξόδων (I/O) των μονάδων αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder)
ΠΡΣ 5945
Για την εργασία σύνδεσης μιάς εισόδου ή εξόδου, των μονάδων αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder). Περιλαμβάνονται τα μικρουλικά (καλώδια, μικροεξαρτήματα κλπ) και όλες οι εργασίες συνδέσεων, ρυθμίσεων και δοκιμών για κανονική λειτουργία, ανοιγμένα σε εργασία τεχνίτη.
(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Σύνδεση μιάς εισόδουή εξόδου των μονάδων αποκωδικοποίησης σήματος (Decoder), ως άνω

Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω	0,25	Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΠΡΣ 5960 ΛΙΠΑΝΤΗΡΕΣ

Αντλία λίπανσης τύπου αναρρόφησης (Venturi)

ΠΡΣ 5961

Αντλία λίπανσης, τύπου αναρρόφησης (Venturi), διατομής εισόδου - εξόδου ...." που λειτουργεί με τη διαφορά πίεσης μεταξύ εισόδου και εξόδου, κατάλληλη για πίεση λειτουργίας από 1,4 atm μέχρι 7 atm, με φίλτρο, βαλβίδα αντεπιστροφής και διακόπτη (ON - OF) στην αναρρόφηση, εγκατεστημένη, με τα μικρουλικά και κάθε είδους εργασία για κανονική λειτουργία

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Αντλία λίπανσης τύπου αναρρόφησης (Venturi), ως άνω, προσαυξημένη κατά 2 % για μικροϋλικά.

Υλικά:		(981. ...)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω		Χ		=	
						Άθροισμα:		

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Αντλία λίπανσης τύπου αναρρόφησης Διατομής εισόδου εξόδου	ΥΛΙΚΑ			ΕΡΓΑΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΟ
		ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ (113)	4*5+6*(113)
1	2	3	4	5	6	7
5961.1	1"	981.1	1,02		0,5	
5961.2	1 1/2"	981.2	1,02		0,6	
5961.3	2"	981.3	1,02		0,7	

ΠΡΣ 5962

Εγχυτική αντλία λίπανσης, που λειτουργεί με την πίεση του δικτύου, χωρίς να προκαλείται απώλειες πίεσης στο δίκτυο, αλλά με μιά μικρή κατανάλωση νερού από το δίκτυο για τη λειτουργία της με παροχή ρυθμιζόμενη με έλεγχο της πίεσης εισόδου του νερού κίνησης, πλήρη, σε κατάλληλη βάση και ορθοστάτη, με όλα τα εξαρτήματα υλικά και μικρουλικά και την εργασία σύνδεσης, τοποθέτησης, ελέγχου, ρυθμίσεων, δοκιμών κλπ για πλήρη λειτουργία.

(1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ

Υλικά:

Εγχυτική αντλία λίπανσης ως άνω, προσαυξημένη κατά 2 % για εξαρτήματα και μικροϋλικά.

Υλικά:		(982)	τεμ.	1,02	Χ		=	
Εργασία:								
Τεχνίτης		(113)	Ω	0,7	Χ		=	
					Άθροισμα:			

Τιμή ενός τεμαχίου: €

Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος
ΠΡΣ 5963
Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος , χωρητικότητας .... lit, στον τόπο του έργου (1 τεμάχιο)

ΑΝΑΛΥΣΗ
Υλικά:
Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος , χωρητικότητας .... lit, ως άνω

Υλικά:		(983...)	τεμ.	1,00	X		=	
					Άθροισμα:			

Τιμή ενός τεμαχίου: €

ΚΩΔ.	Πλαστικό δοχείο λιπαντικού διαλύματος	ΥΛΙΚΑ			ΣΥΝΟΛΟ
	χωρητικότητας lit	ΑΤ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ	4*5
1	2	3	4	5	6
ΠΡΣ 5963.1	100	983.1	1,00		
ΠΡΣ 5963.2	200	983.2	1,00		
ΠΡΣ 5963.3	500	983.3	1,00		

ΑΘΗΝΑ 16 ΣΕΠΤΕΜΒΡΗ 2004

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΝΙΚ. ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ
Γεωπόνος στη Δ/νση Δ1

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΣΠΑΝΑΚΗΣ Γ.
Γεωπόνος στη Δ/νση Δ3

ΣΚΑΝΔΑΛΟΣ Ι.
Γεωπόνος στην ΕΥΔΕ - ΑΥΤ/ΜΟΣ ΠΑΘΕ

ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗ Ε.
Τεχ. Γεωπόνος στη Δ/νση Δ9

Εγκρίνεται με την αριθ. Δ1α/0/8/16/8-3-2005 Απόφαση κ. ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΠΕΧΩΔΕ

ΑΘΗΝΑ 9-3-2005
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ Δ1

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΩΣΤΗΣ
Πολ. Μηχανικός

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ1)

ΕΛΕΝΗ ΚΑΡΑΤΑΣΙΟΥ
Διοικητικός Α΄ Βαθμού

Ε. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΦΥΤΩΝ

Ποώδη - Πολυετή		Κατηγορία	**Κατηγορία Π1**			**Κατηγορία Π2**		
		ΤΙΜΗ €						
α/α	**ΟΝΟΜΑ**	**ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ**	**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**		**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	
1	Αγάπανθος	*Agapanthus umbelatus*	0,35	0,20		0,80	0,30	
2	Αγιούγκα	*Ajuga reptans*	0,35	0,20		0,80	0,30	
3	Άκανθα	*Acanthus mollis*	0,35	0,20		0,80	0,30	
5	Άλυσσος	*Aurinia saxatilus*	0,35	0,20		0,80	0,30	
7	Ανθυλίς	*Anthyllis hermanniae*	0,35	0,20		0,80	0,30	
8	Αρμέρια	*Armeria* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
9	Αρμπαρόριζα	*Pelargonium odoratissimum*	0,35	0,20		0,80	0,30	
10	Αψιθιά	*Artemisia* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
11	Βαλεριάνα	*Valeriana* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
13	Βαμβακούλα	*Pelargonium peltatum*	0,35	0,20		0,80	0,30	
15	Βερβένα	*Verbena x hybrida*	0,35	0,20		0,80	0,30	
16	Γεράνι	*Pelargonium zonale*	0,35	0,20		0,80	0,30	
17	Γκαζάνια	*Gazania x hybrida*	0,35	0,20		0,80	0,30	
18	Γυρένιο	*Cordaderia* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
19	Δίκταμος	*Origanum dictamus*	0,35	0,20		0,80	0,30	
20	Διμορφοθήκη	*Dimorphotheca callendulacea*	0,35	0,20		0,80	0,30	

Ποώδη - Πολυετή		Κατηγορία	Κατηγορία Π1			Κατηγορία Π2		
		ΤΙΜΗ €						
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα		ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	
21	Δυόσμος	*Mentha x piperita*	0,35	0,20		0,80	0,30	
22	Θυμάρι	*Corydothymus capitatus*	0,35	0,20		0,80	0,30	
23	Ίρις	*Iris* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
24	Κάππαρη	*Capparis spinosa*	0,35	0,20		0,80	0,30	
25	Κεράστιο	*Cerastium tomentosum*	0,35	0,20		0,80	0,30	
26	Κίστος (Λαδανιά)	*Cistus* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
27	Λεβάντα	*Lavandula* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
28	Λεβαντίνη	*Santolina officinalis*	0,35	0,20		0,80	0,30	
29	Μαντζουράνα	*Origanum majorana*	0,35	0,20		0,80	0,30	
30	Μενεξές	*Viola odorata*	0,35	0,20		0,80	0,30	
31	Μέντα	*Mentha viridis*	0,35	0,20		0,80	0,30	
32	Πελαργόνι	*Pelargonium* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
33	Ρίγανη	*Origanum vulgare*	0,35	0,20		0,80	0,30	
34	Σάλβια	*Salvia* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
35	Σάλβια (Φασκομηλιά)	*Salvia officinalis*	0,35	0,20		0,80	0,30	
36	Σινεράρια (Συνέκιο)	*Cineraria (Senecio)* spp.	0,35	0,20		0,80	0,30	
37	Φελίτσια	*Agathea coelestis*	0,35	0,20		0,80	0,30	
38	Χρυσάνθεμο	*Chrysanthemum* sp.	0,35	0,20		0,80	0,30	

Φυτά πρανών		Κατηγορία	**Κατηγορία Σ1**			**Κατηγορία Σ2**		
		ΤΙΜΗ €						
α/α	**ΟΝΟΜΑ**	**ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ**	**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**		**ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	
1	Ασφάκα (Φλομίς)	*Phlomis fruticosa*	0,90	0,25		1,50	0,35	
2	Κυπαρίσσι αριζόνικα	*Cupressus arizonica*	0,90	0,30		1,50	0,40	
3	Κυπαρίσσι μακρόκαρπο	*Cupressus macrocarpa*	0,90	0,30		1,50	0,40	
4	Κυπαρίσσι ορθόκλαδο	*Cupressus sempervirens* f. *sempervirens*	0,90	0,30		1,50	0,50	
5	Κυπαρίσσι πλαγιόκλαδο	*Cupressus sempervirens* f. *horizontalis*	0,90	0,30		1,50	0,40	
6	Λαντάνα	*Lantana camara*	0,90	0,30		1,50	0,40	
7	Λιμονίαστρο	*Limoniastrum monopetalum*	0,90	0,20		1,50	0,30	
8	Λυγαριά	*Vitex agnus-castus*	0,90	0,25		1,50	0,35	
9	Μηδική	*Medicago arborea*	0,90	0,30		1,50	0,40	
10	Πεύκη (Κουκουναριά)	*Pinus pinea*	0,90	0,30		1,50	0,35	
11	Πεύκη χαλέπιος	*Pinus halepensis*	0,90	0,30		1,50	0,40	
12	Πικροδάφνη	*Nerium oleander*	0,90	0,30		1,50	0,50	
13	Σπάρτο	*Spartium junceum*	0,90	0,30		1,50	0,50	
14	Ψευδακακία	*Robinia pseudoacacia*	0,90	0,60		1,50	>0,80	

Δένδρα		Κατηγορία ΤΙΜΗ €	Κατηγορία Δ1			Κατηγορία Δ2			Κατηγορία Δ3			Κατηγορία Δ4			Κατηγορία Δ5			Κατηγορία Δ6			Κατηγορία Δ7			Κατηγορία Δ8			Κατηγορία Δ9		
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά
1	Ακακία αισχηντιλή (Μιμόζα Νικαίας)	*Acacia dealbata*	2	0,80-1,00		3	1.00-1,20		7	1,25-1,50		12	1,60-1,80	8-10															
2	Ακακία κυανοφυλλη	*Acacia saligna*	2	1,40-1,60		3	1,70-2,00	6-8	7	2,00-2,50	8-10																		
3	Ακακία Κων/λεως	*Albizia julibrissin*	2	0,80-1,00		3	1.00-1,25		7	1,50-1,75		15	2,00-2,50		25	2,50-3,00		35	3,00-3,50		40	3,50-4,00		80	4,00-4,50		160	4,50-5,00	
4	Ακακία λοφανθής	*Albizia lophantha*	2	1,40-1,60		3	1.60-1,80		7	2,00-2,20	6-8	12	2,20-2,50	8-10															
5	Ακακία πολυανθής	*Acacia floribunda*	2	1,40-1,60		3	1.60-1,80		7	2,00-2,20	4-6	12	2,25-2,50	8-10															
6	Ακακία φαρνεζιανή	*Acacia farnesiana*	2	1,40-1,60		3	1.60-1,80		7	2,00-2,20	4-6	12	2,25-2,50	8-10															
7	Αλμυρίκι	*Tamarix parviflora*	3	0,80-1,00		3	1.00-1,50	6-8																					
8	Αριά	*Quercus ilex*				3	0.80-1,00	4-6	7	1,00-1,25	6-8	12	1,75-2,00	8-10	25	2,00-2,50	10-12	45-50	2,00-2,50	10-12									
9	Αρκευθος οξύκεδρος	*Juniperus oxycedrus*				3	0.60-0,80		3	1,00-1,20																			
10	Αρκευθος φοινικική	*Juniperus phoenicea*				3	0.60-0,80		3	1,00-1,20																			
11	Βραχυχίτων	*Brachychiton* spp.	3	1,00-1,20		3	1.20-1,40	6-8	7	1,40-1,60	8-10	12	2,00-2,50	10-12				>60	>3,50	>20									
12	Γιακαράντα	*Jacaranta mimosaefolia*	3	1,00-1,20		3	1.25-1,50	4-6	10	1,50-1,75	6-8							>50	3	20									
13	Γλεδίσχια	*Gleditsia triacanthos*	3	0,80-1,00		3	1.25-1,50	4-6	7	1,25-1,50	6-8																		
14	Γρεβίλλεα	*Grevillea robusta*				3	1.25-1,50	4-6	7	1,50-2,00	6-8							>60	>3,00	>18									
15	Δαφνη Απόλλωνα	*Laurus nobilis*							7	1,00- 1,25	6-8	12	1,25-1,50	10-12	12	1,50-1,75													
16	Δρύς	*Quercus* spp.				3	1.00-1,25	4-6	7	1,25-1,50	6-8	10	1,50-1,75	8-10	12	1,75-2,00													
17	Ελαίαγνος	*Elaeagnus angustifolia*	3	1,40-1,60		3	1.60-1,80	4-6	7	2,00-2,20																			
18	Έλατο κοινό	*Abies cephalonica*										12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14							110	1,75	
19	Έλατο Καυκάσου	*Abies nordmanniana*																											
20	Ελιά	*Olea europaea*				3	1.50-1,75	4-6	7	1,75-2,00	6-8	10	2,00-2,50	10-12															
21	Ευκάλυπτος	*Eucalyptus* spp.	2	1,25-1,50		3	1.50-1,75	6-8	7	1,75-2.00	8-10	10	2,00-2,50	10-12															
22	Ιβίσκος συριακός	*Hibiscus syriacus*	2	1,00-1,25		3	1.25-1,50											>50	>2,50	>16									
23	Ιπποκαστανιά	*Aesculus hippocastanum*							3	1,50-1,75	6-8	10	1,75-2,00	12-14	18	2,00-2,50	14-16												
24	Ιτιά κλαίουσα	*Salix babylonica*	2	1,25-1,50		3	1.50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	14-16	10	2,00-2,50	16-18	18	2,50-3,00	20-25												
25	Ιτιά λευκή	*Salix alba*	2	1,25-1,50		3	1.50-2,00	6-8																					

Δένδρα		Κατηγορία ΤΙΜΗ €	Κατηγορία Δ1			Κατηγορία Δ2			Κατηγορία Δ3			Κατηγορία Δ4			Κατηγορία Δ5			Κατηγορία Δ6			Κατηγορία Δ7			Κατηγορία Δ8			Κατηγορία Δ9		
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά
26	Καζουαρίνα	*Casuarina* spp.	2	1,25-1,50		3	1,50-2,00	6-8	10	2,00-2,50	10-12																		
27	Κατάλπα	*Catalpa bignonioides*	2	1,25-1,50		3	1,50-1,75	8-10	10	1,75-2,00	12-14	18	2,00-2,50	14-16															
28	Κέδρος	*Cedrus atlantica f. glauca*							7	1,25-1,50	6-8	12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14	35	2,50-3,00	14-16	48	3,00-3,50	16-18			
29	Κέδρος	*Cedrus deodara*							7	1,25-1,50	6-8	12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14	35	2,50-3,00	14-16	48	3,00-3,50	16-18			
30	Κέδρος Λιβάνου	*Cedrus libani*							7	1,25-1,50	6-8	12	1,50-1,75	8-10	18	1,75-2,00	10-12	24	2,00-2,50	12-14	35	2,50-3,00	14-16	48	3,00-3,50	16-18			
31	Κελτίς (Μελικοκιά)	*Celtis australis*	3	1,25-1,50		3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25												
32	Κερκίς (Κουτσουπιά)	*Cercis siliquastrum*	3	1,25-1,50		3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25												
33	Κοιλρεουτέρια	*Koelreuteria paniculata*	3	1,25-1,50		7	1,50-1,75	6-8	12	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,50	14-16	24	2,50-3,00	20-25												
34	Κρανιά	*Cornus mas*				2	1,00-1,25		7	1,50-1,75	8-10																		
35	Κυπαρίσσι Αριζόνικα	*Cupressus arizonica*				3	1,25-1,50		7	1,50-1,75		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50													
36	Κυπαρίσσι μακρόκαρπο	*Cupressus macrocarpa*	2	1,00-1,25		3	1,25-1,50		7	1,50-2,00		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50													
37	Κυπαρίσσι ορθόκλαδο	*Cupressus sempervirens f. sempervirens*	2	1,25-1,50		3	1,5-1,75		7	1,75-2,00		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50					50	3,50-4,00							
38	Κυπαρίσσι πλαγιόκλαδο	*Cupressus sempervirens f. horizontalis*	2	1,00-1,25		3	1,25-1,50		7	1,50-2,00		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50													
39	Κυπρεσοκυπάρισσος Leyland	*x Cupressocyparis leylandii*				3	1,00-1,25		7	1,50-1,75		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50													
40	Λαγκερστρέμια	*Lagerstroemia indica*				3	1,00-1,25		7	1,50-1,75		12	2,50-3,00		18	3,00-3,50													
41	Λεμονιά	*Citrus limon*	2	0,80-1,00		3	1,00-1,25		7	1,50-2,00																			
42	Λεύκα αργυρόφυλλη	*Populus alba*	3	1,50-2,00		7	2,00-2,50	8-10	12	2,50-3,00	10-12	18	3,00-3,50	12-14	24	3,50-4,00	14-16												
43	Λεύκα καββάκι	*Populus nigra 'Italica'*	3	1,50-2,00		7	2,00-2,50	8-10	12	2,50-3,00	10-12	18	3,00-3,50	12-14	24	3,50-4,00	14-16												
44	Μαγνόλια μεγανθής	*Magnolia grandiflora*							7	1,00-1,25		10	1,25-1,50		10	1,50-1,75		18	1,75-2,00		24	2,00-2,50		35	3,00-3,50		48	3,50-4,00	
45	Μελιός	*Fraxinus ornus*				3	1,00-1,25		7	1,25-1,50	5-6	10	1,50-1,75	10-12															
46	Μουριά	*Morus* spp.	3	1,25-1,50		3	1,50-1,75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2,00-2,5	14-16	35	2,50-3,00	20-25												
47	Μποχίνια	*Bauhinia* spp.	3	1,25-1,50	6-8	3	1,50-1,75	8-10	7	1,75-2,00	10-12																		
48	Νεραντζιά	*Citrus aurantium*	3	1,00-1,25		3	1,25-1,50	6-8	7	1,50-1,75	8-10							>30	3	>16									

Δένδρα		Κατηγορία ΤΙΜΗ €	**Κατηγορία Δ1**			**Κατηγορία Δ2**			**Κατηγορία Δ3**			**Κατηγορία Δ4**			**Κατηγορία Δ5**			**Κατηγορία Δ6**			**Κατηγορία Δ7**			**Κατηγορία Δ8**			**Κατηγορία Δ9**		
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΡΜΟΥ εκατοστά
49	Ουασιγκτόνια	*Washingtonia spp.*							7	0,60-0,80		18	1.00-1,25		25	1,25-1,50		30	1,50-1,75		50	1,75-2,00		70	2,00-2,50		100	2,50-3,00	
50	Παρκινσόνια	*Parkinsonia aculeata*	3	1,25-1.50		3	1,50-1.75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2.00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25												
51	Παυλόβνια	*Paulownia tomentosa*							3	1,25-1,50	8-10	7	1.50-1,75	12-14	10	1,75-2,00	16-18												
52	Πεύκη (Κουκουναριά)	*Pinus pinea*				3	1,00-1.25		3	1,25-1,50		7	1.50-1,75		10	1,75-2,00					50	2,00-2,25							
53	Πεύκη παράλιος	*Pinus maritima*	3	0,80-1.00		3	1,25-1.50		7	1,50-1,75		10	1.75-2,00		18	2,00-2,50		24	3,00-3,50										
54	Πεύκη χαλέπιος	*Pinus halepensis*	3	0,80-1.00		3	1,25-1.50		7	1,50-1,75		10	1.75-2,00		18	2,00-2,50		24	3,00-3,50										
55	Πικροδάφνη	*Nerium oleander*	3	0,80-1.00		3	1,00-1.25		7	1,25-1,50																			
56	Πλάτανος	*Platanus orientalis*							3	1,25-1,50	6-8	10	1.50-1,75	12-14	18	1,75-2,00	14-16	24	2,00-2,50	18-20	35	2,50-3,00	20-25						
57	Ποϊγκιανή	*Caesalpinia gilliesii*							3	1,00-1,25		7	1.50-1,75		10	1,75-2,00													
58	Προύμνη	*Prunus cerasifera 'Pissardii'*	3	1,25-1.50	4-6	7	1,50-2.00	6-8	12	2,00-2,50	8-10				30	2,50-3,00	14-16												
59	Ροδιά	*Punica granatum*	2	0,50-0.60		3	0,80-1.00																						
60	Σοφόρα	*Sophora japonica*	2	1,25-1.50		3	1,50-1.75	6-8	7	1,75-2,00	8-10	10	2.00-2,50	12-14															
61	Συκιά	*Ficus carica*	2	1,00-1.25		3	1,25-1.50																						
62	Σφένδαμος	*Acer spp.*				3	1,50-1.75	6-8	7	1,75-2,00	8-10	10	2.00-2,50	12-14	18	2,50-3,00	14-16	30-35	3,00-3,50	14-16									
63	Φίκος Αυστραλίας	*Ficus australis*							3	1,00-1,25		7	1.25-1,50		10	1,50-1,75													
64	Φίκος μικρόφυλλος	*Ficus nitida*							3	1,00-1,25		7	1.25-1,50		10	1,50-1,75													
65	Φιλύρα (τίλιο)	*Tilia platyphylios*				3	1,25-1.50		3	1,50-1,75	6-8	7	1.75-2,00	14-16	10	2,00-2,50	16-18	18	2,50-3,00	20-25									
66	Φοίνικας	*Phoenix spp.*							7	0,80-1,00		18	1.25-1,50		25	1,50-1,75		30	1,75-2,00		50	2,00-2,50		70	2,50-3,00		100	3,00-3,50	
67	Φτελιά	*Ulmus campestris*	3	1,25-1.50		3	1,50-1.75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2.00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25												
68	Χαρουπιά	*Ceratonia siliqua*	2	1,00-1.25		3	1,25-1.50		7	1,50-1,75		10	2.00-2,50																
69	Ψευδακακία	*Robinia pseudoacacia*	2	1,40-1.60		2	1,40-1.60		3	1,70-2,00	6-8	7	2.00-2,50	8-10															
70	Ψευδομελιά	*Melia azedarach*	3	1,25-1.50		3	1,50-1.75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2.00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25												
71	Ψευδοπιπεριά (Σχίνος μόλλειος)	*Schinus molle*	3	1,25-1.50		3	1,50-1.75	6-8	7	1,75-2,00	10-12	18	2.00-2,50	14-16	35	2,50-3,00	20-25												

Θάμνοι		Κατηγορία	Κατηγορία Θ1			Κατηγορία Θ2			Κατηγορία Θ3			Κατηγορία Θ4			Κατηγορία Θ5			Κατηγορία Θ6			Κατηγορία Θ7		
		ΤΙΜΗ €																					
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ
1	Αβελία μεγανθής	*Abelia x grandiflora*	~		~	~	~	~	3	0,30-0,40	5	10	0,40-0,60	>1,20	18	0.80-1,00	>1.80						
2	Αβούτυλο	*Abutilon striatum*	2	0,60-0,80	3	2	>0,80	3															
3	Αγγελική	*Pittosporum* spp.	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3	3	0,60-0,80	5	10	0,80-1,00	>1,20	18	1,00-1,20	>2,00	30	1,25-1,50	>2,50			
4	Αγγελική μικρόφυλλη	*Pittosporum heterophyllum*	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,50	5	3	0,50-0,60	5	10	0,60-0,80	>1,00	20	0,80-1,00	>1,50						
5	Αγγελική νάνα	*Pittosporum tobira 'Wheeler's*	~	~	~	~	~	~	3	0,20-0,30	>5	8	0,30-0,50	>1,00									
6	Ασφάκα (Φλομίς)	*Phlomis fruticosa*	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	3															
7	Βεϊγκέλια	*Weigela* spp.	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	3	1,00-1,20	3	10	1,20-1,40	>1,20									
8	Βερβερίδα	*Berberis* spp.	2	0,40-0,50	3	3	0,50-0,60	5	10	0,60-0,80	5												
9	Βερονίκη	*Hebe (Veronica) speciosa*	2	0,40-0,50	3	3	0,50-0,60	3															
10	Βερονίκη νάνα	*Hebe (Veronica) x franciscana*	~	~	~	2	0,20-0,30	3															
11	Βιβούρνο εύοσμο	*Viburnum odoratissimum*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,00	5	18	>1,00	>2,00									
12	Βιβούρνο κοινό	*Viburnum tinus*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,00	5	18	>1,00	>2,00									
13	Βιβούρνο ρυτιδόφυλλο	*Viburnum rhytidophyllum*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,00	5	18	>1,00	>2,00									
14	Βιβούρνο χιονόσφαιρα	*Viburnum opulus*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,60	3	10	0,60-0,80	>1,20									
15	Βουδλέϊα	*Buddleia* spp.	2	0,40-0,60	~	3	0,60-0,80	~	3	0,60-0,80	~	>15	1,50-2										
16	Γιασεμί θαμνώδες	*Jasminus humile*	2	0,60-0,80	3	2	0,80-1,00	3															
17	Γιουνίπερος ορθόκ.	*Juniperus* spp.				2	0,25	3	3	0,4	3												
18	Γιουνίπερος οριζον.	*Juniperus* spp.	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,60-0,80	3	18	0,80-1,00	>2,00	30	1,00-1,25	>2,50						
19	Δάφνη Απόλλωνα	*Laurus nobilis*				3	0,40-0,50		3	0,60-0,80		8	0,80-1,00		18	1,50-1,75							
20	Δαφνοκέρασος	*Prunus laurocerasus*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,00-1,50	>1,00	18	1.50-2,00	>1.50	30	>2,00	>2,00			
21	Προύμνος λουζιτανικός	*Prunus luzitanica*	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,60	3	10	0,80-1,00	3	18	1,00-1,25	>1,80	30	>1,25	>2,90						
22	Δενδρολίβανο	*Rosmarinus officinalis*	2	0,40-0.50	3	2	0,50-0.60	3	3	0,50-0,60	5	10	0,60-0,80	>0,80	18	0.80-1,00	>1.20						

Θάμνοι		Κατηγορία	Κατηγορία Θ1			Κατηγορία Θ2			Κατηγορία Θ3			Κατηγορία Θ4			Κατηγορία Θ5			Κατηγορία Θ6			Κατηγορία Θ7		
		ΤΙΜΗ €																					
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ
23	Δενδρολίβανο έρπον	*Rosmarinus officinalis 'Prostratus'*	2	0,20-0,30	3	2	0,30-0,40	3															
24	Δεύτσια	*Deutzia scabra*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,0-1,30	3												
25	Δουράντα (πλουμέρια)	*Duranta plumieri*	~	~	~	3	0,40-0,60	3	8	0,60-0,80	3												
26	Ελαίαγνος	*Elaeagnus* spp.	~	~	~	2	0,40-0,60	3	8	0,60-0,80	3												
27	Ελιά	*Olea europaea*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	>0,80	5												
28	Εσκαλόνια	*Escallonia rubra*	~	~	~	~	~	~	3	0,30-0,40	5	10	0,40-0,60	>1,20	18	0,80-1,00	>1,80						
29	Ευώνυμο	*Euonymus japonicus*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	>0,80	5												
30	Ιβίσκος σινικός	*Hibiscus rosa-sinensis*	~	~	~	2	0,40-0,60	~	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,0	>1,00	18	>1,00	>1,50						
31	Ιβίσκος συριακός	*Hibiscus syriacus*	2	0,40-0,60	~	2	0,60-0,80	3	3	>1,00	3												
32	Ιλεξ	*Ilex aquifolium*	~	~	~	~	~	~	~	~	~	8	0,40-0,60	0,80	12	0,60-0,80	>1,00						
33	Καλλιστήμονας	*Callistemon* spp.	~	~	~	~	~	~	3	0,40-0,60	3	10	0,60-0,80	1,00	18	1,00-1,20	>1,50	30	>1,20	1,80			
34	Κάσσια	*Cassia x floribunda*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,00-1,30	>1,00									
35	Κεάνοθος	*Ceanothus* spp.	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,00-1,30	>1,00									
36	Κέρρια	*Kerria japonica*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,00	3	18	>1,00	>1,50									
37	Κέστρο	*Cestrum* spp.	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,00-1,30	3												
38	Κίστος (Λαδανιά)	*Cistus* spp.	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	3				>10	0,60-0,80										
39	Κοκκίσκος	*Cocculus laurifolius*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3															
40	Κορδελίνη	*Cordyline* spp.	~	~	~	~	~	~	~	~	~	10	0,80-1,00	~	15	1,25-1,50	~	18	1,80-2,00	~			
41	Κορονίλα	*Hippocrepis emerus* ssp.	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	>0,80	3												
42	Κουμαριά	*Arbutus unedo*	~	~	~	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,00	>1,00	18	1.00-1,20	>1.50	30	>1,20	>1,80			
43	Κυδωνίαστρο	*Cotoneaster* spp.	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	>1,20	>1,20									
44	Κυδωνίαστρο έρπον	*Cotoneaster dammeri*	2	0,15-0,20	~	2	0,30-0,40	~	3	0,40-0,60	~												

Θάμνοι		Κατηγορία	Κατηγορία Θ1			Κατηγορία Θ2			Κατηγορία Θ3			Κατηγορία Θ4			Κατηγορία Θ5			Κατηγορία Θ6			Κατηγορία Θ7		
		ΤΙΜΗ €																					
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ
45	Κυδωνίαστρο οριζοντιόκλαδο	*Cotoneaster horizontalis*	2	0,20-0,30	3	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,60	3												
46	Κύτισσος	*Cytisus* spp.	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	>0,80	1,00									
47	Λαγκερστρέμια	*Lagerstroemia indica*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	10	0,80-1,00	3	18	1,00-1,20	>1,50	>18	2,00-2,25							
48	Λαντάνα	*Lantana camara*	2	0,60-0,80	3	3	>0,80	3															
49	Λαντάνα έρπουσα	*Lantana montevidensis*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	5												
50	Λαντάνα νάνα	*Lantana camara 'Nana'*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	5												
51	Λιγούστρο	*Ligustrum japonicum*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3															
52	Λυγαριά	*Vitex agnus-castus*	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3												
53	Μηδική δενδρώδης	*Medicago arborea*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3															
54	Μυόπορο	*Myoporum laetum*	2	0,60-0,80	3	2	0,80-1,00	3															
55	Μυρτιά	*Myrtus communis*	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,50	3	3	0,50-0,60	3	10	0,60-0,80	>1,00	18	0,80-1,00	>1,50						
56	Ναντίνα	*Nandina domestica*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,50	3	7	0,50-0,60	1,00	20	0,80-1,00	>1,50						
57	Πασχαλιά	*Syringa vulgaris*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,00-1,30	>1,00									
58	Πικροδάφνη	*Nerium oleander*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	5	10	1,00-1,25	5												
59	Ποϊγκιανή	*Caesalpina gilliessii*	~	~	~	~	~	~	2	0,60-0,80	~	8	0,80-1,00	>1,20									
60	Πολύγαλα	*Polygala myrtifolia*	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,50	3	3	0,50-0,60	3	3	0,60-0,80	>1,00									
61	Πουρνάρι	*Quercus coccifera*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,60	3												
62	Πυξός	*Buxus sempervirens*	~	~	~	2	0,30-0,40	5	3	0,40-0,50	5	7	0,50-0,60	>1,00									
63	Πυράκανθος	*Pyracantha coccinea*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3															
64	Ράμνος	*Rhamnus alaternus*	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3												
65	Ρείκι	*Erica* spp.	~	~	~	2	0,20-0,30	3	3	0,30-0,40	5	10	>0,80	>1,00									

Θάμνοι		Κατηγορία	Κατηγορία Θ1			Κατηγορία Θ2			Κατηγορία Θ3			Κατηγορία Θ4			Κατηγορία Θ5			Κατηγορία Θ6			Κατηγορία Θ7		
		ΤΙΜΗ €																					
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΙΜΕ-ΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ
66	Ροδιά	*Punica granatum*	~	~	~	2	0,60-0,80	~	~	~	~	10	0,80-1,00	>1,00	25	1,50-1,70	>1,50						
67	Ροδιά νάνα	*Punica granatum* var. *nana*	~	~	~	2	0,30-0,40	~	3	0,40-0,50	3												
68	Σπάρτο	*Spartium junceum*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3															
69	Σπειραία	*Spiraea x arguta*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3	10	1,00-1,30	5												
70	Σπειραία νάνα	*Spiraea x bumalda* 'Anthony Waterer'	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	3															
71	Σχίνος	*Pistacia lentiscus*	~	~	~	2	0,40-0,50	~	3	0,50-0,60	3	10	0,60-0,80	>1,00									
72	Τεύκριο	*Teucrium fruticans*	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	3												
73	Τούγια Πυραμιδοειδής	*Thuja* spp.	2	0,30-0,40	~	2	0,40-0,60	~	3	0,60-0,80	~	10	0,80-1,00	>0,80									
74	Τούγια Σφαιρική	*Thuja* spp.	~	~	~	~	~	~	2	0,20-0,30	~	10	0,40-0,60	~	18	0,80-1,00	>1,00						
75	Τριανταφυλλιά	*Rosa* spp.	~	~	~	2	0,40-0,50	~	3	>1,00	3												
76	Τσιντόνια	*Chaenomelles japonica*	2	0,30-0,40	3	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3	>10	0,80-1,00										
77	Υπέρικο	*Hypericum* spp.	2	0,30-0,40	3	2	0,40-060	3	3	0,60-0,80	5												
78	Φεϊτζόγια	*Feijoa sellowiana*	~	~	~	~	~	~	3	0,30-0,40	~	8	0,40-0,60	~	18	0,80-1,00	~	30	1,00-1,25	~			
79	Φιλάδελφος	*Philadelphus coronarius*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	5															
80	Φιλύθι	*Phillyrea latifolia*	~	~	~	2	0,30-0,40		2	0,30-0,40		3	>0,70	0,50	10	>0,60	1,00	18	>0,80	>1,50			
81	Φορσύθια	*Forsythia x intermedia*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	5	10	1,00-1,20	5												
82	Φουστία	*Colutea arborescens*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,60	3	10	0,80-1,00	>1,20	18	1,00-1,25	>1,80	30	>1,25	>2,90			
83	Φωτίνια	*Photinia x fraseri*	~	~	~	2	0,30-0,40	3	3	0,40-0,60	3	10	0,80-1,00	>1,20	18	1,00-1,25	>1,80	30	1,25-1,5	>2,50	40	>1,50	>3,00
84	Χαρουπιά	*Ceratonia siliqua*	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3															
85	Χειμώνανθος	*Chimonanthus* spp.	2	0,40-0,60	3	2	0,60-0,80	3															
86	Χρυσόξυλο	*Cotinus coggygria*	~	~	~	2	0,40-0,50	~	3	0,50-0,70	~												

Φυτά Εσωτερικού Χώρου		Κατηγορία	**Κατηγορία E1**	**Κατηγορία E2**	**Κατηγορία E3**	**Κατηγορία E4**	**Κατηγορία E5**	**Κατηγορία E6**	**Κατηγορία E7**	**Κατηγορία E8**	**Κατηγορία E9**	**Κατηγορία E10**	**Κατηγορία E11**
		ΤΙΜΗ €											
α/α	**ΟΝΟΜΑ**	**ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**
1	Αγλαόνιμα	*Aglaonema 'Silver Queen'*		0,30-0,40	0,50-0,60								
2	Αγλαόνιμα	*Aglaonema 'Pataya Beauty'*					0,50-0,60						
3	Αμπέλοψη	*Parthenocissus* spp.	0,30										
4	Αρέκα	*Chrysalidocarpus lutescens*				1,00-1,20		1,50-2,00					
5	Γιούκα	*Yucca* spp.	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50						
6	Γιούκα	*Yucca 'Branch'*										2,00	
7	Δράκαινα	*Dracaena 'Stegnieri'*	0,30	0,60		0,90	1,20	1,50					
8	Δράκαινα	*Dracaena massangeana*	0,30	0,60		0,90	1,20	1,50					
9	Δράκαινα	*Dracaena massangeana 'Branch'*									2,00		
10	Δράκαινα	*Dracaena deremensis*	0,30	0,60		0,90					2,00		
11	Δράκαινα	*Dracaena marginata*	0,50	0,90	1,20	1,50				2,00			
12	Δράκαινα	*Dracaena pleomelia*								2,00			2,50
13	Καλαθέα	*Calathea* spp.			0,80								
14	Κέντια	*Howea* spp.			1,50	1,80			2,00			2,50	

Φυτά Εσωτερικού Χώρου		Κατηγορία	Κατηγορία E1	Κατηγορία E2	Κατηγορία E3	Κατηγορία E4	Κατηγορία E5	Κατηγορία E6	Κατηγορία E7	Κατηγορία E8	Κατηγορία E9	Κατηγορία E10	Κατηγορία E11
		ΤΙΜΗ €											
α/α	**ΟΝΟΜΑ**	**ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**	**ΥΨΟΣ μέτρα**
15	Κισσός	*Hedera helix*		0,60									
16	Κορδυλίνη	*Cordyline 'Glauca'*		0,60		0,90							
17	Κρότον	*Codiaeum variegatum 'Norma'*	0,50	0,80									
18	Μπουκαρνέα	*Beaucarnea 'Stem'*					0,60						
19	Μπουκαρνέα	*Beaucarnea 'Branch'*						0,60		1,00	1,50		2,00
20	Ντιφεμπάχια	*Dieffenbachia* spp.		0,70	0,90								
21	Πόθος	*Scindapsus aureus*	0,30										
22	Σεφλέρα	*Schefflera* spp.		0,80	1,00	1,20	1,50						
23	Σπαθίφυλλο	*Spathiphyllum* spp.	0,60	0,70		0,80		1,50					
24	Συγγόνιο	*Syngonium* spp.		0,60	0,80	1,20							
25	Φίκος	*Ficus* spp.		1,00			1,50	2,00		1,50	2,00	3,00	
26	Φτέρη	*Nephrolepis exaltata*	0,30										
27	Χαμαιδορέα	*Chamaedorea* spp.					1,50	2,00					

Αναρ/νοι Θάμνοι		Κατηγορία	Κατηγορία A1			Κατηγορία A2			Κατηγορία A3			Κατηγορία A4			Κατηγορία A5			Κατηγορία A6		
		ΤΙΜΗ €																		
α/α	ΟΝΟΜΑ	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	Αριθμός κλάδων	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ λίτρα	ΥΨΟΣ μέτρα	ΠΕΡΜΕΤΡΟΣ ΚΟΜΗΣ
1	Αιγόκλημα	*Lonicera* spp.	2	0,60-0,80	~	3	0,80-1,00	~	3	1,00-1,25	~	10	>2,00	~						
2	Αμπέλοψη	*Parthenocissus* spp.	3	0,60-0,80	~	3	0,80-1,00	~	10	>2,00	~									
3	Βιγνονία	*Bignonia* spp.	2	0,40-0,60	~	3	0,60-0,80	~	3	0,60-0,80	~	10	1,75-2,00							
4	Βουκαμβίλλια	*Bougainvillea* spp.	~	~	~	2	0,40-0,60	~	3	1,00-1,60	~	10	1,80-2,00	~	18	2,00-2,50	~	30	>2,50	~
5	Γιασεμί κίτρινο	*Jasminum mesnyi*	2	0,60-0,80	3	3	0,80-1,00	5	3	1,50-2,00	5	10	2,00-2,50	5						
6	Γιασεμί γυμνανθές	*Jasminum nudiflorum*	~	~	~	2	0,60-0,80	~	3	0,80-1,00	~	8	>1,50	~						
7	Γιασεμί Αζορών	*Jasminum azoricum*	~	~	~	2	0,60-0,80	~	3	0,80-1,00	~	8	>1,50	~						
8	Γιασεμί Χιώτικο	*Jasminum officinale*	~	~	~	2	0,80-1,00	~	3	1,00-1,50	~	8	>2,00	~						
9	Γλυτσίνια	*Wisteria* spp.				2	0,80-1,00	~	3	1,00-1,50	~									
10	Κισσός	*Hedera helix*	2	0,60-0,80	~	3	0,80-1,00	~	10	>2,00	~									
11	Κλερόδενδρο	*Clerodendrum thomsoniae*				2	0,80-1,00	~	3	1,00-1,50	~									
12	Πασιφλόρα	*Passiflora* spp.	2	0,60-0,80	~	3	0,80-1,00	~												
13	Πλουμπάγκο	*Plumbago capensis*	2	0,40-0,60	~	2	0,80-1,00	~	3	1,25-1,50	~									
14	Πολύγωνο	*Polygonum baldschuanicum*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3												
15	Ρυγχόσπερμο	*Trachelospermum jasminoides*	2	0,40-0,60	3	3	0,60-0,80	3				9	1,75-2,00							
16	Τριανταφυλλιά αναρριχώμενη	*Rosa* spp.	~	~	~	2	0,40-0,60	~	3	0,60-0,80	~	5	1,30-1,50	~	10	2,50-3,00	~			